

SAMSUNG AIR CONDITIONERS CENÍK 2013

RAC

FJM

CAC

DVM

DVMS

EHS

CONTROLS

SAMSUNG

Ceny platné od 9. 4. 2013. Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Obsah

RAC	03
FJM	08
CAC	25
DVM, DVM mini	43
DVM S	82
EHS	121
SYSTEM OVLÁDÁNÍ	131

The logo for RAC, consisting of the letters 'RAC' in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin rectangular border.

JUNGFRAU FLAGSHIP /4

JUNGFRAU PREMIUM /5

CRYSTAL + /6

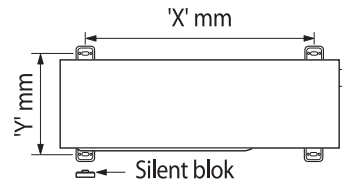
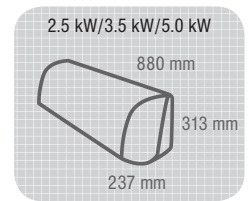
MALDIVES + /7

Jungfrau Flagship

SAMSUNG



Barevné provedení a rozměry



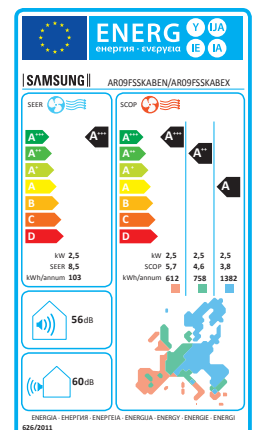
Model	X	Y
AR09/12**	612	317
AR18**	660	340

Technické údaje | Jungfrau Flagship

Model		AR09FSSKABENEU	AR12FSSKABENEU	AR18FSSKABENEU
cena v EUR (bez DPH)		1 359,00	1 499,00	1 899,00
cena v CZK (bez DPH)		35 400,00	39 000,00	49 400,00
Typ		INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon				
Kapacita	Chlazení	2.5	3.5	5.0
		(min ~ max)		
	Vytápění	3.2	4.0	6.0
		(min ~ max)		
Energetická účinnost	SEER	8.5 / A+++	7.0 / A++	6.1 / A++
	SCOP average	4.6 / A++	4.6 / A++	3.8 / A
Odvlhčování	l/h	0,5	1	1,8
Průtok vzduchu (max)	m ³ /min	12	12,5	14
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dB		
	Vnější (vysoká)	dB		
		39/33/27/20	41/35/28/21	43/38/33/27
		45	45	50
Energetické údaje				
Napájení	V/Hz/∅ IDU* ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU
Příkon	Chlazení	W	560	900
	Vytápění	W	660	970
Nominální proud	Chlazení	A	3	4,5
	Vytápění	A	3,5	4,9
Rozměry a hmotnost				
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	880x313x237	880x313x237
	Vnější	mm	790x545x285	790x545x285
Hmotnost	Vnitřní	kg	12,0	12,5
	Vnější	kg	34,5	34,5
Technické informace				
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm
	Plyn	mm	∅ 9.52mm	∅ 9.52mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15
Převýšení	Max	m	8	8
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ne	ne

* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

Dálkové ovládání a vnější jednotky

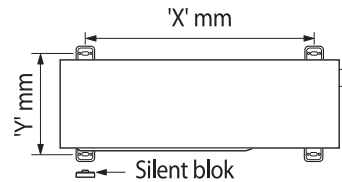
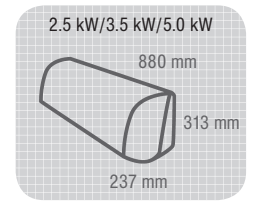


Jungfrau Premium

SAMSUNG



Barevné provedení a rozměry



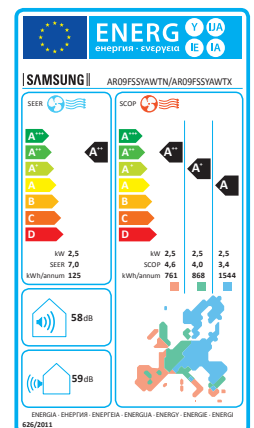
Model	X	Y
AR09/12**	612	317
AR18**	660	340

Technické údaje | Jungfrau Premium

Model			AR09FSSYAWTNEU	AR12FSSYAWTNEU	AR18FSSYAWTNEU
cena v EUR (bez DPH)			1 169,00	1 239,00	1 689,00
cena v CZK (bez DPH)			30 400,00	32 300,00	43 900,00
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon					
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0
		(min ~ max)	0.97~3.3	0.97~4.0	1.6~6.0
	Vytápění	kW	3.2	4.0	6.0
		(min ~ max)	0.97~5.4	0.97~5.8	1.2~8.2
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	7.0 / A++	6.7 / A++	6.1 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.0 / A+	4.0 / A+	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	0,2	0,8	1,8
Průtok vzduchu (max)		m ³ /min	13,5	13,5	14
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dB(A)	39/33/27/20	41/35/28/21	43/38/33/27
	Vnější (vysoká)	dB	45	45	50
Energetické údaje					
Napájení		V/Hz/∅ IDU* ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU
Příkon	Chlazení	W	580	970	1560
	Vytápění	W	700	990	1820
Nominální proud	Chlazení	A	3,5	5	7,2
	Vytápění	A	3,6	5	8,4
Rozměry a hmotnost					
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	880x313x237	880x313x237	880x313x237
	Vnější	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285
Hmotnost	Vnitřní	kg	11.2	11.2	12.5
	Vnější	kg	31.2	31,5	45,0
Technické informace					
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm
	Plyn	mm	∅ 9.52mm	∅ 9.52mm	∅ 12.7mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30
Převýšení	Max	m	8	8	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ano	ano	ano

* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

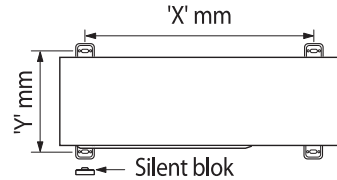
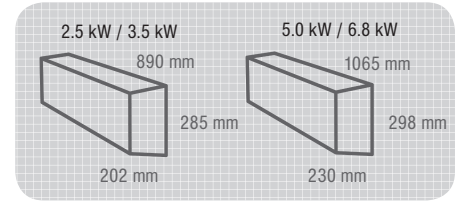
Dálkové ovládání a vnější jednotky



Crystal +



Barevné provedení a rozměry



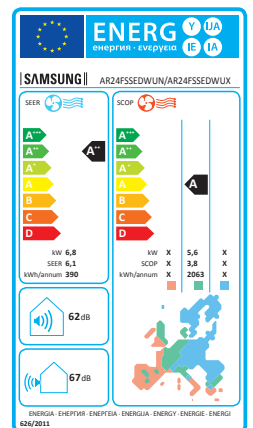
Model	X	Y
AR09/12FSSE*	612	317
AR18/24FSSE*	660	340

Technické údaje | Crystal +

Model		AR09FSSEWUNEU	AR12FSSEWUNEU	AR18FSSEWUNEU	AR24FSSEWUNEU	
cena v EUR (bez DPH)		1 039,00	1 089,00	1 499,00	1 689,00	
cena v CZK (bez DPH)		27 000,00	28 300,00	38 900,00	43 900,00	
TYP		INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	
Výkon						
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8
		(min ~ max)	0.97~3.3	0.97~4.0	1.6~6.0	2.2~8.0
	Vytápění	kW	3.2	4.0	6.0	7.8
		(min ~ max)	0.97~5.4	0.97~5.8	1.2~8.2	1.90~11.3
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	7.1 / A++	6.7 / A++	6.7 / A++	6.1 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.0 / A+	4.0 / A+	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	0,2	0,8	1,5	2,5
Průtok vzduchu (max)		m³/min	12	13	15,5	18,5
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dB(A)	37.0/33.0/29.0/22.0	40.0/35.0/30.0/23.0	42.0/38.0/35.0/28.0	42.0/39.0/35.0/29.0
	Vnější (vysoká)	dB	45	45	53	55
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/Ø IDU* ODU	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	580	950	1470	2150
	Vytápění	W	740	1010	1740	2350
Nominální proud	Chlazení	A	3,2	4,8	6,8	9,5
	Vytápění	A	3,8	4,9	8,1	10,5
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	890x285x202	890x285x202	1065x298x230	1065x298x230
	Vnější	mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Hmotnost	Vnitřní	kg	9.00	9.00	11.50	11.50
	Vnější	kg	31,5	31,5	45,0	55,0
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm
	Plyn	mm	Ø 9.52mm	Ø 9.52mm	Ø 12.7mm	Ø 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	15	30
	Převýšení	m	8	8	8	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ano	ano	ano	ano

* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

Dálkové ovládání a vnější jednotky

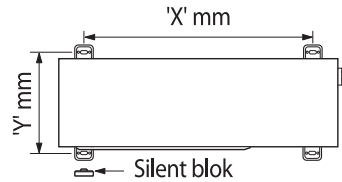
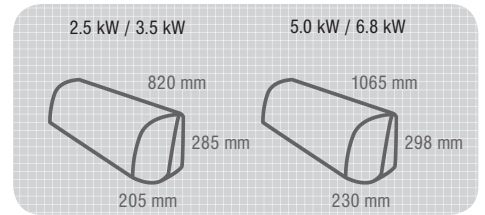


Maldives +

SAMSUNG



Barevné provedení a rozměry



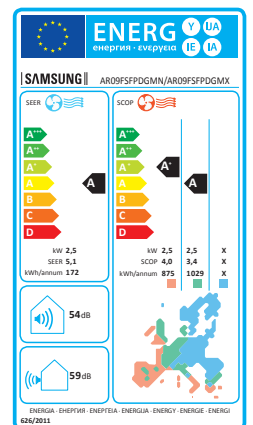
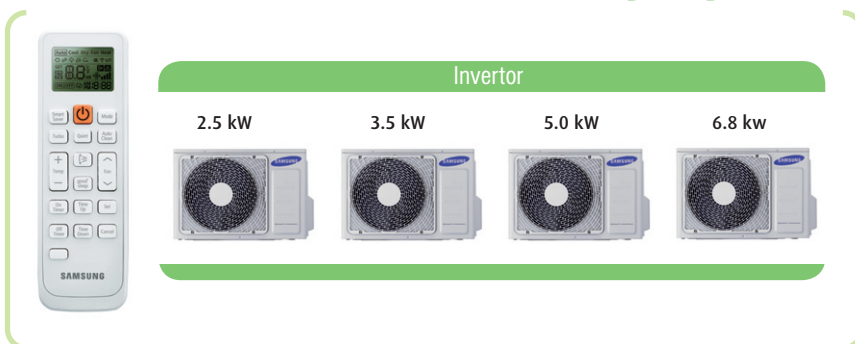
Model	X	Y
AR09/12**	612	317
AR18/24**	660	340

Technické údaje | Maldives+

Model			AR09FSFPKGMNZE	AR12FSFPKGMNZE	AR18FSFPDGMNEU	AR24FSFPDGMNEU
cena v EUR (bez DPH)			769,00	829,00	1 309,00	1 459,00
cena v CZK (bez DPH)			19 999,00	21 500,00	34 050,00	37 950,00
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon						
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8
			(min ~ max)	0.97~3.3	0.97~4.0	1.6~6.0
	Vytápění	kW	3.3	4.0	6.0	7.8
			(min ~ max)	0.97~4.7	0.97~5.4	1.2~8.2
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	5.6 / A+	5.6 / A+	6.7 / A++	6.1 / A++
	Vytápění	SCOP average	3.4 / A	3.4 / A	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	0,3	1,2	1,5	2,5
Průtok vzduchu (max)		m ³ /min	10,5	11,5	15,5	20,5
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dB(A)	36/33/30/23	37/34/30/22	40/37/34/27	44/39/35/29
	Vnější (vysoká)	dB	45	45	53	55
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/∅ IDU* ODU	220-240/50/1/0	220-240/50/1/0	220-240/50/1/0	220-240/50/1/0
Příkon	Chlazení	W	670	1090	1470	2150
	Vytápění	W	840	1110	1740	2350
Nominální proud	Chlazení	A	4	5,4	6,8	9,5
	Vytápění	A	4,2	5,5	7,9	10,5
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	820x285x205	820x285x205	1065x298x230	1065x298x230
	Vnější	mm	790x545x285	790x545x285	880x638x310	880x638x310
Hmotnost	Vnitřní	kg	8,2	8,2	11,5	11,5
	Vnější	kg	30,0	30,0	45,0	55,0
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm
	Plyn	mm	∅ 9.52mm	∅ 9.52mm	∅ 12.7mm	∅ 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30	30
	Převýšení	Max	8	8	15	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ano	ano	ano	ano

* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

Dálkové ovládání a vnější jednotky





FREE JOINT MULTI /9

JUNGFRAU PREMIUM /11

CRYSTAL + /12

CRYSTAL /13

MALDIVES ++ /14

MALDIVES + /16

NEO FORTE /18

4CESTNÁ KAZETOVÁ MINI S /19

SLIM 1CESTNÁ KAZETOVÁ /21

MSP KANÁLOVÁ /22

SLIM KANÁLOVÁ /23

PARAPETNÍ /24



FJM Venkovní jednotky

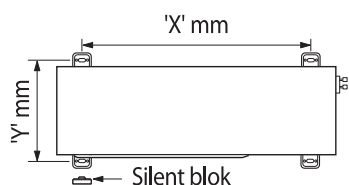


Free Joint Multi

- Jedna venkovní jednotka, několik vnitřních jednotek
- Univerzální vnitřní jednotky
- Dvojitý BLDC kompresor
- Ovladač se sinusovou vlnou
- Zvuková izolace kompresoru
- Snadná instalace

Model	AJ040FCJ2EH/EU	AJ050FCJ2EH/EU	AJ052FCJ3EH/EU	AJ068FCJ3EH/EU
cena v EUR (bez DPH)	1 195,00	1 456,00	1 525,00	1 821,00
cena v CZK (bez DPH)	31 100,00	37 900,00	39 700,00	47 300,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon	HP	1.50	1.80	2.00
	Chlazení	4.00	5.00	5.20
Příkon	Chlazení	1.02	1.32	1.35
	Topení	0.99	1.35	1.40
COP	Nominální chlazení	3.92	3.79	3.85
	Nominální topení	4.44	4.22	4.50
Energetická účinnost	SEER	6.1 / A++	5.8 / A+	5.7 / A+
	SCOP average	3.9 / A	3.7 / A	3.8 / A
Kompresor	Typ	Dvojitý rotační inverter x 1	Dvojitý rotační inverter x 1	Dvojitý rotační inverter x 1
	Výkon	4.45	4.45	1.79
Olej	Typ	POE	POE	POE
	Náplň z výroby	650	650	650
Ventilátor	Typ	Axiální ventilátor/BLDC	Axiální ventilátor/BLDC	Axiální ventilátor/BLDC
	Výkon x n	35 x 1	35 x 1	45 x 1
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm x EA	6.35 x 2	6.35 x 3
	Plynové potrubí	Φ, mm x EA	9.52 x 2	9.52 + 12.70
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	2.5 ~ 2.5	2.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.0	0.75 ~ 1.0
Chladivo	Typ	R410A	R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	1.30	1.60
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	45.0	46.0
	Akustický výkon	dB(A)	61.0	61.0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	37.0	40.0
	Přepavní hmotnost	kg	40.0	43.0
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5.0 ~ 46.0	-5.0 ~ 46.0
	Topení	°C	-15.0 ~ 24.0	-15.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.



Model	X	Y
AJ040/050**	612	317
AJ052/068**	660	340

FJM Venkovní jednotky

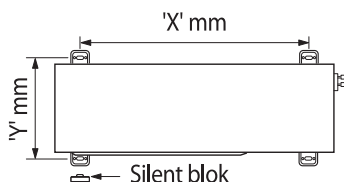


Free Joint Multi

- Jedna venkovní jednotka, několik vnitřních jednotek
- Univerzální vnitřní jednotky
- Dvojitý BLDC kompresor
- Ovladač se sinusovou vlnou
- Zvuková izolace kompresoru
- Snadná instalace

Model	AJ070FCJ4EH/EU	AJ080FCJ4EH/EU	AJ100FCJ5EH/EU
cena v EUR (bez DPH)	2 143,00	2 383,00	3 103,00
cena v CZK (bez DPH)	55 700,00	62 000,00	80 700,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon	HP	2.50	3.00
	Chlazení kW	7.00	8.00
Příkon	Topení kW	8.80	9.30
	Chlazení kW	1.90	2.30
Příkon (Nominální)	Topení kW	2.00	2.20
	Chlazení kW	8.70	10.50
Proud (Nominální)	Topení A	9.20	10.10
	MCA	18.68 (MCA)	18.68 (MCA)
MFA	A	20.75	20.75
	Nominální chlazení	-	3.68
COP	Nominální topení	-	4.30
	SEER	5.6 / A+	5.3 / A
Energetická účinnost	SCOP average	3.7 / A	3.7 / A
	Typ	-	Dvojitý rotační inverter x 1
Kompresor	Výkon kW x n	(7.77)	(7.77)
	Model	G8T260FUAEW-SS x 1	G8T260FUAEW-SS x 1
Olej	Typ	POE	POE
	Náplň z výroby cm ³	700	700
Ventilátor	Typ	-	Axiální ventilátor/BLDC
	Výkon x n	W	124 x 1
Průtok vzduchu	m ³ /min	46	47
	l/s	770.00	781.67
Kapalinové potrubí	Φ, mm x EA	6.35 x 4	6.35 x 4
	Φ, inch x EA	1/4" x 4	1/4" x 4
Plynové potrubí	Φ, mm x EA	9.52 x 2 + 12.70 x 2	9.52 x 2 + 12.70 x 2
	Φ, inch x EA	3/8" x 2 + 1/2" x 2	3/8" x 2 + 1/2" x 2
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka m	25(30)	25(30)
	Max. výška m	15(15)	15(15)
Kabeláž	Elektrické napájení mm ²	2.5 ~ 2.5	2.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel mm ²	0.75 ~ 1.0	0.75 ~ 1.0
Chladivo	Typ	-	R410A
	Náplň z výroby kg	2.80	2.80
Hlučnost	Akustický tlak dB(A)	48.0	49.0
	Akustický výkon dB(A)	63.0	63.0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost kg	65.0	65.0
	Přepravní hmotnost kg	70.0	70.0
Provozní tepl. rozsah	Chlazení °C	-5.0 ~ 46.0	-5.0 ~ 46.0
	Topení °C	-15.0 ~ 24.0	-15.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.



Model	X	Y
AJ070/080**	660	340
AJ100**	620	360

FJM Vnitřní jednotky

Jungfrau Premium



- Virus Doctor
- Inteligentní invertor
- good' sleep
- Široké lamely
- Filtr Full HD
- d'light cool
- 3D Wind
- Turbochlazení
- Wifi



Virus Doctor



Full HD Filter



Smart Inverter



d'light Cool



good'sleep



Wide Twin Blade



3D Wind



Turbo Cooling



Wi-Fi

Model	AR09FSSYAWTNEU		AR12FSSYAWTNEU		AR18FSSYAWTNEU			
cena v EUR (bez DPH)	599,00		679,00		779,00			
cena v CZK (bez DPH)	15 600,00		17 700,00		20 300,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		
Typ	-		HP/HR		HP/HR		HP/HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.50	3.50	5.00		
		Topení	kW	3.20	4.00	6.00		
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	50.00	50.00	50.00		
		Topení	W	50.00	50.00	50.00		
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.40	0.40	0.40		
		Topení	A	0.40	0.40	0.40		
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální		Radiální		
		Výkon	W	27 x 1		27 x 1		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	11.60/10.30/9.00	13.80/11.40/9.00	14.50/12.80/11.00		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35			
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"			
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70			
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"			
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19,ID 16)	VP18 (OD 19,ID 16)	VP18 (OD 19,ID 16)			
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5		
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5		
Chladivo	Typ	-	-	R410A		R410A		
	Způsob řízení	-	-	EEV NOT INCLUDED		EEV NOT INCLUDED		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dB(A)	39/33/27/20	41/35/28/21	43/38/33/27		
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	10.50	10.50	11.20		
	Přepravní hmotnost		kg	13.00	13.00	14.00		
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	880 x 313 x 237	880 x 313 x 237	880 x 313 x 237		
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	954 x 381 x 317	954 x 381 x 317	954 x 381 x 317		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-		
		Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	-	
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MIM-A00
31,00 €
800,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

Crystal +



- Virus Doctor
- Inteligentní inverter
- Indikátor čištění filtru
- Filtr Full HD
- good'sleep
- Turbochlazení
- Wi-fi



Model		AR09FSSSEDWUNEU	AR12FSSSEDWUNEU	AR18FSSSEDWUNEU	AR24FSSSEDWUNEU		
cena v EUR (bez DPH)		459,00	499,00	699,00	769,00		
cena v CZK (bez DPH)		11 900,00	13 000,00	18 200,00	20 000,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	kW	2.50	3.50	5.00	6.80	
		kW	3.20	4.00	6.00	7.80	
Příkon	Příkon (Nominální)	W	50.00	50.00	55.00	60.00	
		W	50.00	50.00	55.00	60.00	
	Proud (Nominální)	A	0.40	0.40	0.42	0.45	
		A	0.40	0.40	0.42	0.45	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální	Radiální	Radiální	
		Výkon x n	W	30 x 1	30 x 1	27 x 1	27 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	12.0/10.5/9.0	13.0/11.0/9.0	15.50/14.0/12.5	18.50/14.5/11.0
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	15.88	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19,ID 16)	VP18 (OD 19,ID 16)	VP18 (OD 19,ID 16)	VP18 (OD 19,ID 16)	
	Elektrické napájení	mm ²	1.0	1.0	1.0	1.0	
Chladivo	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.0	0.75 - 1.0	0.75 - 1.0	0.75 - 1.0	
	Typ		-	R410A	R410A	R410A	
Hlučnost	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	
	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dBA	37.0/33.0/29.0/22.0	40.0/35.0/30.0/23.0	42.0/38.0/35.0/28.0	42.0/39.0/35.0/29.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	9.00	11.50	11.50	
	Přepravní hmotnost		kg	11.00	11.00	14.00	14.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	890 x 285 x 202	890 x 285 x 202	1065 x 298 x 230	1065 x 298 x 230
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	950 x 360 x 260	950 x 360 x 260	1125 x 375 x 290	1125 x 375 x 290
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-	
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

Crystal



- Deodorizační filtr
- Katechinový filtr
- good'sleep
- Virus Doctor
- Indikátor čištění filtru
- Inteligentní inverter
- Turbochlazení



Deodorizing Filter



Catechin Filter



Smart Inverter



d'light Cool



good'sleep



Turbo Cooling



Virus Doctor

Model		MH020FAEA	MH026FAEA	MH035FAEA	MH052FAEA
cena v EUR (bez DPH)		372,00	413,00	444,00	624,00
cena v CZK (bez DPH)		9 700,00	10 700,00	11 500,00	16 200,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		-	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Výkon	Výkon (Nominální)				
	Chlazení kW	2.00	2.60	3.50	5.20
Příkon	Příkon (Nominální)				
	Chlazení W	30.00	30.00	35.00	50.00
	Topení W	30.00	30.00	35.00	50.00
	Proud (Nominální) A	0.18	0.18	0.19	0.30
Ventilátor	Motor				
	Typ	-	Radiální	Radiální	Radiální
	Výkon W	23 x 1	23 x 1	23 x 1	40 x 1
Průtok vzduchu					
	Vysoký / Sřední / Nizký (UL) m ³ /min	7.90/6.90/5.90	9.10/8.10/7.10	9.80/8.80/7.80	14.20/12.50/10.70
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí				
	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Plynové potrubí				
	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	12.70
Kabeláž	Elektrické napájení				
	Pod 20m / Nad 20m mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
Chladivo	Typ				
	Způsob řízení	-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak				
	Vysoký / Sřední / Nizký dBA	33/31/28	35/32/30	37/33/30	39/35/32
Rozměry	Čistá hmotnost				
	kg	9.00	9.00	9.00	13.00
	Přepravní hmotnost				
	kg	11.00	11.00	11.00	16.00
Dalsí příslušenství	Čerpadlo kondenzátu				
	mm / liter/h	-	-	-	-
Vzduchový filtr					
		-	-	-	-

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



Maldives ++

- Filtr Full HD
- Smart Saver
- Turbochlazení
- good' sleep
- Inteligentní invertor



Model	AR07FSFPESNNEU		AR09FSFPESNNEU		AR12FSFPESNNEU	
cena v EUR (bez DPH)	330,00		385,00		432,00	
cena v CZK (bez DPH)	8 600,00		10 000,00		11 200,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP/HR		HP/HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.00	2.50	3.50
		Topení	kW	2.20	3.30	4.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	30.00	35.00	40.00
		Topení	W	30.00	35.00	40.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.18	0.19	0.20
		Topení	A	0.18	0.19	0.20
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální	Radiální	Radiální
		Výkon	W	23 x 1	23 x 1	23 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	7.90/7.00/6.10	9.40/8.70/7.90	10.10/9.00/7.90
			l/s	131.67/116.67/101.67	156.67/145.00/131.67	168.33/150.00/131.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dB(A)	31/28/27/23	37/34/31/24	39/35/31/24
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	9.00	9.00	9.00
	Přepravní hmotnost		kg	11.00	11.00	11.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	-
		Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MIM-A00
31,00 €
800,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



Maldives ++

- Filtr Full HD
- Smart Saver
- Turbochlazení
- good' sleep
- Inteligentní inverter



Full HD Filter



Smart Inverter



good'sleep



Turbo Cooling

Model	AR18FSFPESNNEU		AR24FSFPESNNEU	
cena v EUR (bez DPH)	681,00		783,00	
cena v CZK (bez DPH)	17 700,00		20 400,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ		HP/HR	HP/HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	5.00	6.80
		Topení kW	6.00	7.80
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	35.00	53.00
		Topení W	35.00	53.00
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.30	0.46
		Topení A	0.30	0.46
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální	Radiální
		Výkon W	27 x 1	27 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.20/12.30/11.20
			l/s	236.67/205.00/186.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35
		Φ, inch	1/4"	1/4"
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88
		Φ, inch	1/2"	5/8"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.5
Chladivo	Typ		-	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dBA	41/37/34/27
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	13.00
	Přepravní hmotnost		kg	16.00
	Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	1065 x 298 x 230
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1137 x 377 x 299
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr		-	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MIM-A00
31,00 €
800,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



Maldives +

- Filtr Full HD
- Smart Saver
- Turbochlazení
- good' sleep
- Inteligentní invertor



Full HD Filter



Smart Inverter



good'sleep



Turbo Cooling

Model		AR07FSFPDGMNEU	AR09FSFPDGMNET	AR12FSFPDGMNET		
cena v EUR (bez DPH)		310,00	358,00	392,00		
cena v CZK (bez DPH)		8 100,00	9 300,00	10 200,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		-	HP/HR	HP/HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	2.00	2.50	3.50	
		Topení kW	2.20	3.30	4.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	30.00	35.00	40.00	
		Topení W	30.00	35.00	40.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.18	0.19	0.20	
		Topení A	0.18	0.19	0.20	
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální	Radiální	Radiální	
		Výkon W	23 x 1	23 x 1	23 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	7.90/7.00/6.10	9.40/8.70/7.90	10.10/9.00/7.90
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dBA	31/28/27/23	36/33/30/23	37/34/30/22
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	9.00	9.00	9.00
	Přepravní hmotnost		kg	11.00	11.00	11.00
	Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	820 x 286 x 205	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MIM-A00
31,00 €
800,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



Maldives +

- Filtr Full HD
- Smart Saver
- Turbochlazení
- good's sleep
- Inteligentní invertor



Full HD Filter



Smart Inverter



good's sleep



Turbo Cooling

Model	AR18FSFPDGMNEU		AR24FSFPDGMNEU	
cena v EUR (bez DPH)	636,00		753,00	
cena v CZK (bez DPH)	16 500,00		19 600,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ		-	HP/HR	HP/HR
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	5.00	6.80
		Topení kW	6.00	7.80
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	35.00	53.00
		Topení W	35.00	53.00
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.30	0.46
		Topení A	0.30	0.46
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální
		Výkon W	27 x 1	27 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.20/12.30/11.20
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35
		Φ, inch	1/4"	1/4"
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88
		Φ, inch	1/2"	5/8"
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.5
Chladivo	Typ		-	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký/Tichý	dB(A)	40/37/34/27
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	13.00
	Přepavní hmotnost		kg	16.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1065 x 298 x 230
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1137 x 377 x 299
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr		-	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MIM-A00
31,00 €
800,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

Neo Forte



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem



Deodorizing Filter



Smart Inverter



good'sleep

Model	MH020FNEA		MH026FNEA		MH035FNEA		MH052FNEA		
cena v EUR (bez DPH)	317,00		350,00		385,00		526,00		
cena v CZK (bez DPH)	8 200,00		9 100,00		10 000,00		13 700,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50	
Typ		HP/HR		HP/HR		HP/HR		HP/HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.00	2.60	3.50	5.20		
		Topení	kW	2.20	2.90	3.80	5.60		
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	30.00	30.00	35.00	50.00		
		Topení	W	30.00	30.00	35.00	50.00		
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.18	0.18	0.19	0.30		
		Topení	A	0.18	0.18	0.19	0.30		
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální	Radiální	Radiální	Radiální		
		Výkon	W	23 x 1	23 x 1	23 x 1	40 x 1		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký (UL)	m ³ /min	7.70/6.70/5.70	8.30/7.30/6.30	9.50/8.50/7.50	13.20/11.60/9.90		
Přípojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	6.35			
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"			
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	12.70			
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"			
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)			
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5		
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50		
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A		
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dBA	34/30/27	33/30/27	36/33/30	42/37/33		
	Čistá hmotnost		kg	7.80	7.80	7.80	13.00		
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	9.40	9.40	9.40	16.00		
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1065 x 298 x 218		
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	1137 x 377 x 299		
	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-	-		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-	-		
	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	-	-		
Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano	ano			

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



FJM Vnitřní jednotky



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Model		AJN016NDEHA/EU	AJN020NDEHA/EU	AJN026NDEHA/EU
cena v EUR (bez DPH)		500,00	560,00	629,00
cena v CZK (bez DPH)		13 000,00	14 600,00	16 400,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ	-	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW 1.60 Topení kW 2.00	Chlazení kW 2.00 Topení kW 2.20	Chlazení kW 2.60 Topení kW 2.90
	Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W 19.00 Topení W 19.00	Chlazení W 19.00 Topení W 19.00
Proud (Nominální)		Chlazení A 0.51 Topení A 0.51	Chlazení A 0.51 Topení A 0.51	Chlazení A 0.51 Topení A 0.51
Ventilátor		Motor	Typ - Turbo fun Výkon W 65 x 1	Typ - Turbo fun Výkon W 65 x 1
	Průtok vzduchu	Typ - Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	Typ - Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	Typ - Vysoký / Sřední / Nízký (UL)
		Průtok vzduchu	m ³ /min 9.90/8.20/6.90 l/s 165.00/136.67/115.00	m ³ /min 9.90/8.20/6.90 l/s 165.00/136.67/115.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm 6.35 Φ, inch 1/4"	Φ, mm 6.35 Φ, inch 1/4"	Φ, mm 6.35 Φ, inch 1/4"
	Plynové potrubí	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)
	Kabeláž	Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1	Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1	Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1
Chladivo	Typ	- R410A	- R410A	- R410A
	Způsob řízení	- EEV NOT INCLUDED	- EEV NOT INCLUDED	- EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký dBA 34.0/29.0/27.0	Vysoký / Sřední / Nízký dBA 34.0/29.0/27.0	Vysoký / Sřední / Nízký dBA 34.0/29.0/27.0
	Akustický výkon	Vysoký / Sřední / Nízký dBA -	Vysoký / Sřední / Nízký dBA -	Vysoký / Sřední / Nízký dBA -
Rozměry	Čistá hmotnost	kg 11.00	kg 11.00	kg 11.00
	Přepavní hmotnost	kg 13.00	kg 13.00	kg 13.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm 575 x 250 x 575	mm 575 x 250 x 575	mm 575 x 250 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm 623 x 298 x 653	mm 623 x 298 x 653	mm 623 x 298 x 653
Velikost panelu	Model panelu	- PC4SUSMB	- PC4SUSMB	- PC4SUSMB
	Čistá hmotnost panelu	kg 2.70	kg 2.70	kg 2.70
	Přepavní hmotnost	kg 4.20	kg 4.20	kg 4.20
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm 670 x 45 x 670	mm 670 x 45 x 670	mm 670 x 45 x 670
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm 714 x 106 x 724	mm 714 x 106 x 724	mm 714 x 106 x 724
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu -	Čerpadlo kondenzátu -	Čerpadlo kondenzátu -
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h -	mm / liter/h -	mm / liter/h -
	Vzduchový filtr	- ano	- ano	- ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



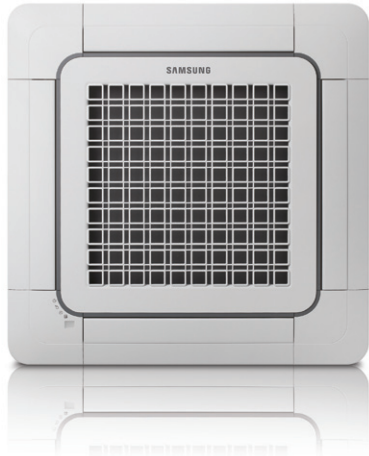
PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP



Sub Duct



Fresh Air

Model	AJN035NDEHA/EU		AJN052NDEHA/EU		
cena v EUR (bez DPH)	684,00		754,00		
cena v CZK (bez DPH)	17 800,00		19 600,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50		
Typ	-		HP/HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	3.50	5.20
		Topení	kW	3.80	5.60
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	22.00	28.00
		Topení	W	22.00	28.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.52	0.53
		Topení	A	0.52	0.53
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo fun	Turbo fun
		Výkon	W	65 x 1	65 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	10.70/9.00/7.40	12.40/10.70/9.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	12.70	
		Φ, inch	3/8"	1/2"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1	
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1	
Chladivo	Typ	-	-	R410A	
	Způsob řízení	-	-	EEV NOT INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	36.0/32.0/28.0	40.0/36.0/33.0
	Akustický výkon	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	-	-
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	11.00	11.70
	Přepravní hmotnost		kg	13.00	13.70
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653
Velikost panelu	Model panelu	-	-	PC4SUSMB	PC4SUSMB
	Čistá hmotnost panelu		kg	2.70	2.70
	Přepravní hmotnost		kg	4.20	4.20
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

Slim 1cestná kazetová



- Štíhlý a kompaktní tvar
- Tichý provoz
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP

Model		MH026FSEA	MH035FSEA
cena v EUR (bez DPH)		473,00	574,00
cena v CZK (bez DPH)		12 300,00	14 900,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ	-	HP/HR	HP/HR
Výkon	Výkon (Nominální)	2.60	3.50
	Chlazení		
Příkon	Topení	2.90	3.80
	Příkon (Nominální)	45.00	50.00
	Chlazení	45.00	50.00
	Topení	0.23	0.25
Ventilátor	Proud (Nominální)	0.23	0.25
	Motor	-	Radiální
	Typ	-	Radiální
	Výkon	W	80 x 1
Připojovací rozměry	Průtok vzduchu	m ³ /min	6.20/5.20/4.20
	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	l/s	103.33/86.67/70.00
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35
	Φ, inch	1/4"	
Kabeláž	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52
	Φ, inch	3/8"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP20 (OD 26, ID 20)
	VP20 (OD 26, ID 20)		
Chladivo	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²
	Komunikační kabel		mm ²
Hlučnost	Typ	-	R410A
	Způsob řízení	-	EEV NOT INCLUDED
	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA
	30.0/28.0/25.0		
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	11.00
	Přepravní hmotnost	kg	14.00
	Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	970 x 135 x 410
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1164 x 212 x 478
Velikost panelu	Model panelu	-	PSSMA
	Čistá hmotnost panelu	kg	3.10
	Přepravní hmotnost	kg	4.50
	Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	1180 x 25 x 460
Další příslušenství	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1259 x 144 x 539
	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-
Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	
Vzduchový filtr	-	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PSSMA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC1NUPMA
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Vysoký externí tlak a široká oblast použití
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Model	MH052FUEA			
cena v EUR (bez DPH)	821,00			
cena v CZK (bez DPH)	21 300,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50		
Typ	-	HP/HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	5.20
		Topení	kW	6.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	170.00
		Topení	W	170.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	1.04
		Topení	A	1.04
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fun
		Výkon	W	124 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	16.30/15.00/13.50
			l/s	271.67/250.00/225.00
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/4.00/8.00	
		Pa	0.00/39.23/78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	
		Φ, inch	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	
		Φ, inch	1/2"	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ	-	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV NOT INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	37.0/35.0/33.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	29.00
	Přepravní hmotnost		kg	34.00
	Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 260 x 480
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1146 x 345 x 584
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-M075SGU3
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr		-	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Standardní příslušenství

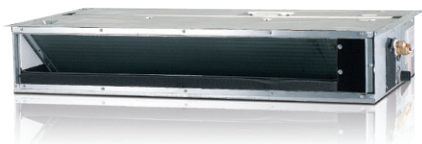
Individuální ovládání



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model	NJ026LHXEA		NJ035LHXEA	
cena v EUR (bez DPH)	662,00		691,00	
cena v CZK (bez DPH)	17 200,00		18 000,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP/HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	2.60	3.50
		Topení kW	2.90	3.80
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	80.00	80.00
		Topení W	80.00	80.00
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.40	0.40
		Topení A	0.40	0.40
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco fun	
		Výkon W	80 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	8.60/7.60/6.60
			l/s	143.33/126.67/110.00
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/2.00/4.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35
			Φ, inch	1/4"
	Plynové potrubí		Φ, mm	9.52
			Φ, inch	3/8"
	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ			R410A
	Způsob řízení			EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	30.0/28.0/25.0
	Čistá hmotnost		kg	26.00
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	31.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 199 x 600
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1133 x 330 x 730
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu		MDP-E075SEE3
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr			ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Individuální ovládání



Standardní příslušenství

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

FJM Vnitřní jednotky



Parapetní

- Štíhlý a moderní tvar
- 2cestné vývody
- Tichý provoz



Virus Doctor



Interior Design



Anti-virus Filter



Light Weight



Flexible

Model	MH026FJEA		MH035FJEA		MH052FJEA	
cena v EUR (bez DPH)	622,00		730,00		773,00	
cena v CZK (bez DPH)	16 200,00		19 000,00		20 100,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR	HP/HR
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.60	3.50	5.20
		Topení	kW	2.90	3.80	5.60
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	30.00	35.00	50.00
		Topení	W	30.00	35.00	50.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.25	0.29	0.35
		Topení	A	0.25	0.29	0.35
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan
		Výkon	W	37 x 1	37 x 1	37 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	9.00/7.80/6.70	10.50/9.30/8.20	11.20/9.90/8.60
Přípojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	28.0/26.0/23.0	39.0/32.0/24.0	44.0/34.0/25.0
	Čistá hmotnost		kg	15.00	15.00	15.00
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	19.00	19.00	19.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

The logo for CAC, consisting of the letters 'CAC' in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin rectangular border.

4CESTNÁ KAZETOVÁ S /26

4CESTNÁ KAZETOVÁ MINI S /32

SLIM 1CESTNÁ KAZETOVÁ /34

MSP KANÁLOVÁ /35

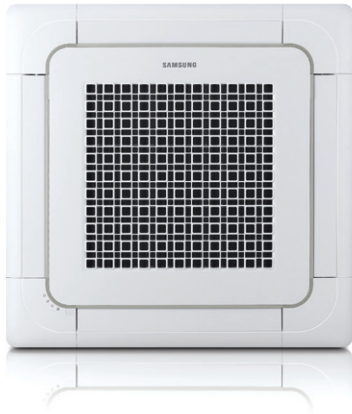
SLIM KANÁLOVÁ /39

MALDIVES /40

PARAPETNÍ /41

FLEXI /42

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Flagship

Vnitřní jednotka		AC100FB4FEH/EU	AC071FB4PEH/EU	AC090FB4PEH/EU	
Model	Cena v EUR (bez DPH)	957,00	801,00	835,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	24 900,00	20 800,00	21 700,00	
	Venkovní jednotka	AC100FCAFEH/EU	AC071FCAPEH/EU	AC090FCAPEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)	2 682,00	1 508,00	2 035,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	69 700,00	39 200,00	52 900,00	
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	4.40/10.00/12.00	2.20/7.10/8.00	2.50/9.00/10.00	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	3.50/11.20/15.50	1.90/8.00/9.00	2.30/10.00/13.90	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	1.05/2.38/3.10	0.35/1.97/4.00	0.60/2.65/3.70
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.62/2.46/4.60	0.35/2.10/4.00	0.48/2.63/5.20
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	4.60/11.50/24.00	2.00/9.50/21.00	3.00/13.30/18.70
		Topení (Min. / Std. / Max.)	3.00/11.80/24.00	2.00/9.80/21.00	2.40/13.00/23.00
	MCA	A	25.00 (MCA)	20.30 (MCA)	25.00 (MCA)
	MFA	A	30.00	25.00	30.00
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	4.20	3.60	
	COP (Nominální topení)	-	4.55	3.81	
Energetická třída	(C) chlazení	6.7(A++)	6.4(A++)	6.4(A++)	
	(H) topení	4.31(A++)	4.2(A++)	4.2(A++)	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	6.35	9.52
		Φ, inch	3/8"	1/4"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88
		Φ, inch	5/8"	5/8"	5/8"
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	75(75)	50(55)
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	30(30)
Vodiče	Elektrické napájení	-	4.0 - 6.0	2.5 - 4.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.0	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.80	1.80	3.00
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Počet jednotek	-	Turbo Fan	Turbo Fan	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	32.00/28.00/22.00	21.00/19.00/17.00
			l/s	533.33/466.67/366.67	350.00/316.67/283.33
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ,mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Hlučnost	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	45.00/38.5/32.0	37.00/33.0/28.0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	20.00	17.00	
	Přepavní hmotnost	kg	25.00	22.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 288 x 840	840 x 246 x 840	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	898 x 357 x 898	898 x 316 x 898	
	Model panelu	-	PC4NUSKE	PC4NUSKE	
	Čistá hmotnost panelu	kg	5.90	5.90	
Velikost panelu	Přepavní hmotnost	kg	8.40	8.40	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	
	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	
Další příslušenství	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Model	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Výkon	kW	4.01	1.79	
	Olej	Typ	cm ³	POE	POE
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	112.00	
			l/s	1,866.67	
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	49.0 / 51.0	
	Čistá hmotnost	kg	98.00	55.00	
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	108.00	59.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1420 x 330	880 x 798 x 310	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1009 x 1578 x 419	1023 x 891 x 413	
	Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15-50	
	Topení	°C	-20-24		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
170,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



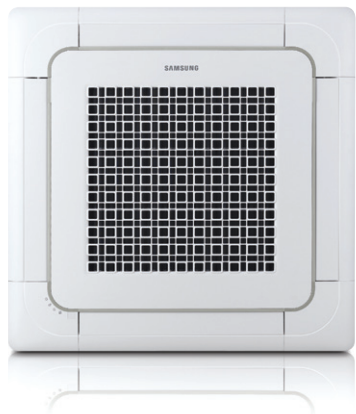
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-Up



Fresh Air



Sub Duct

Premium

Model		AC100FB4PEH/EU	AC100FB4PEH/EU	NS1254PXEK	
Vnitřní jednotka		AC100FB4PEH/EU	AC100FB4PEH/EU	NS1254PXEK	
Cena v EUR (bez DPH)		865,00	865,00	945,00	
Cena v CZK (bez DPH)		22 500,00	22 500,00	24 600,00	
Venkovní jednotka		AC100FCAPGH/EU	AC100FCAPGH/EU	RC125PHXGA	
Cena v EUR (bez DPH)		2 304,00	2 201,00	2 408,00	
Cena v CZK (bez DPH)		59 900,00	57 200,00	62 600,00	
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	3.50/10.00/12.00	3.50/12.50/14.00	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	3.50/11.20/15.50	3.50/11.20/15.50	
Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Příkon	0.80/2.50/3.80	0.80/3.47/4.80	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.70/2.60/4.50	0.70/3.59/4.50	
	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Proud	2.10/4.20/12.00	3.70/11.60/24.00	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	2.10/4.30/16.10	3.50/11.90/24.00	
MCA	A	13.00 (MCA)	25.00 (MCA)		
MFA	A	15.00	30.00		
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	4.00	3.60	
	COP (Nominální topení)	-	4.31	3.90	
	Energetická třída	(C) chlazení (H) topení	6.4 (A++) 4.2 (A+)	6.4 (A++) 4.2 (A+)	A A
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	
		Φ, mm	15.88	15.88	
	Plynové potrubí	Φ, inch	5/8"	5/8"	
		Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	75(75)	75(75)
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	30(30)
Vodiče	Elektrické napájení	-	1.5 - 2.5	2.5 - 4.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.40	3.40	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ	-	-	Turbo Fan	Turbo Fan	
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	30.00/24.00/18.90	30.00/24.00/18.90	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Hlučnost	Akustický tlak	44.00/39.0/34.0	44.00/39.0/34.0	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	21.00	20.00	
	Převážná hmotnost	kg	26.00	26.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4NUSKE	PC4NUSKE	
	Čistá hmotnost panelu	kg	5.90	5.90	
	Převážná hmotnost	kg	8.40	8.40	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	
	Vzduchový filtr	Max. výtačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	1,2,220-240,50	
Kompressor	Typ	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG5T450FUFJXSG	UG5T450FUFJXSG	
	Výkon	kW	4.12	4.12	
	Olej	Typ	-	POE	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	91.00	
	Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	50.0 / 52.0	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	91.00	88.00	
	Převážná hmotnost	kg	101.00	98.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15 - 50	-15 - 50	
	Topení	°C	-20 - 24	-20 - 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



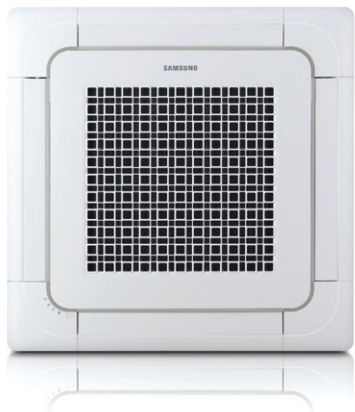
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Premium

Model		NS1254PXE	NS1404PXE	NS1404PXE
Vnitřní jednotka		NS1254PXE	NS1404PXE	NS1404PXE
Cena v EUR (bez DPH)		945,00	996,00	996,00
Cena v CZK (bez DPH)		24 600,00	25 900,00	25 900,00
Venkovní jednotka		RC125PHXE	RC140PHXE	RC140PHXGA
Cena v EUR (bez DPH)		2 331,00	2 331,00	2 560,00
Cena v CZK (bez DPH)		60 600,00	60 600,00	66 600,00
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.)	3,50/12,50/14,00	4,40/14,00/15,50
		Topení (Min. / Std. / Max.)	3,50/14,00/16,20	3,50/16,00/20,00
		Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0,80/3,47/4,80	1,05/4,00/5,40
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0,70/3,59/4,50	0,87/4,10/6,50
Příkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.)	3,70/15,50/24,00	4,60/17,80/24,00
		Topení (Min. / Std. / Max.)	3,50/16,00/24,00	4,00/18,70/28,00
Proud (nominální)				
MCA		A	25,00 (MCA)	33,00 (MCA)
MFA		A	30,00	40,00
EER (Nominální chlazení)		-	3,60	3,50
COP (Nominální topení)		-	3,90	3,90
Energetická účinnost				
		(C) chlazení	A	A
		(H) topení	A	A
Kapalinové potrubí		Φ, mm	9,52	9,52
		Φ, inch	3/8"	3/8"
Plynové potrubí		Φ, mm	15,88	15,88
		Φ, inch	5/8"	5/8"
Omezení přípojovacího potrubí		Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	75(75)
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)
Vodiče		Elektrické napájení	-	2,5 ~ 4,0
		Komunikační kabel	-	0,75 ~ 1,25
Chladivo		Typ	-	R410A
		Náplň z výroby	kg	3,40
				3,80
				3,80
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
		Typ	-	Turbo Fan
		Počet jednotek	EA	1,00
		Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	32,00/28,00/22,00
				32,00/28,00/22,00
Kondenzát		Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)
Hlučnost		Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	44,00/40,0/36,0
				45,00/41,5/38,0
				45,00/41,5/38,0
Vnější rozměry		Čistá hmotnost	kg	20,00
		Přepavní hmotnost	kg	26,00
		Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 288 x 840
		Rozměry balení (D x Š x H)	mm	898 x 357 x 898
		Model panelu	-	PC4NUSKE
Velikost panelu		Čistá hmotnost panelu	kg	5,90
		Přepavní hmotnost	kg	8,40
		Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	950 x 45 x 950
		Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství		Čerpadlo kondenzátu	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
		Vzduchový filtr	-	ano
				ano
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
		Typ	-	Twin BLDC Rotary
Kompresor		Model	UG5T450FUEJXSG	UG5T450FXAJXSG
		Výkon	kW	4,12
		Olej	Typ	POE
		Náplň z výroby	cm ³	1700,00
Ventilátor		Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min
				90,50
				1,508,33
Hlučnost		Akustický tlak	Chlazení / Topení	51,0 / 52,0
				51,0 / 53,0
		Čistá hmotnost	kg	88,00
		Přepavní hmotnost	kg	98,00
Vnější rozměry		Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330
		Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426
Provozní tepl. rozsah		Chlazení	°C	-15 - 50
		Topení	°C	-20 - 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



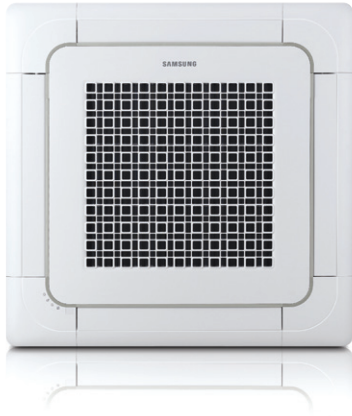
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NoI Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Deluxe

Model		AC052FB4DEH/EU	AC071FB4DEH/EU	AC090FB4DEH/EU
Vnitřní jednotka		645,00	698,00	726,00
Cena v EUR (bez DPH)		16 800,00	18 100,00	18 900,00
Cena v CZK (bez DPH)		28 600,00	35 100,00	47 200,00
Venkovní jednotka		AC052FC4DEH/EU	AC071FC4DEH/EU	AC090FC4DEH/EU
Cena v EUR (bez DPH)		1 101,00	1 349,00	1 817,00
Cena v CZK (bez DPH)		2 860,00	3 510,00	4 720,00
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 1.00/5.10/6.00 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 1.00/5.70/7.00	Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 0.33/1.54/2.10 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 0.25/1.46/1.90	Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 0.35/2.21/4.00 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 0.35/2.22/4.00
Přiklon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 0.33/1.54/2.10 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 0.25/1.46/1.90	Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 0.33/1.54/2.10 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 0.25/1.46/1.90	Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW 0.35/2.21/4.00 Topení (Min. / Std. / Max.) kW 0.35/2.22/4.00
Proud (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) A 1.50/7.20/9.20 Topení (Min. / Std. / Max.) A 1.50/7.00/8.60	Chlazení (Min. / Std. / Max.) A 1.50/7.20/9.20 Topení (Min. / Std. / Max.) A 1.50/7.00/8.60	Chlazení (Min. / Std. / Max.) A 2.00/10.00/21.00 Topení (Min. / Std. / Max.) A 2.00/10.00/21.00
MCA		A	10.80 (MCA)	20.30 (MCA)
MFA		A	13.13	25.00
EER (Nominální chlazení)		-	3.31	3.21
COP (Nominální topení)		-	3.90	3.60
Energetická účinnost		(C) chlazení	6.4 (A++)	6.0 (A+)
Energetická třída		(H) topení	4.0 (A+)	3.9 (A)
Připojovací rozměry		Φ, mm	6.35	6.35
Kapalinové potrubí		Φ, inch	1/4"	1/4"
Plynové potrubí		Φ, mm	12.70	15.88
Omezení připojovacího potrubí		Max. délka (Vnější - vnitřní) m	30(35)	50(55)
Vodiče		Elektrické napájení	2.5 - 4.0	2.5 - 4.0
Chladivo		Komunikační kabel	0.75 - 1.0	0.75 - 1.0
Náplň z výroby		Typ	R410A	R410A
VNITŘNÍ JEDNOTKA		kg	1.40	1.80
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		-	Turbo Fan	Turbo Fan
Počet jednotek		EA	1.00	1.00
Průtok vzduchu		Vysoký / Střední / Nizký	17.00/15.50/13.00	19.50/16.50/14.50
Kondenzát		Φ, mm	283.33/258.33/216.67	325.00/275.00/241.67
Hlučnost		Vysoký / Střední / Nizký	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Čistá hmotnost		kg	35.00/32.0/29.0	37.00/35.0/30.0
Vnější rozměry		Čistá hmotnost	15.50	15.00
Přepavní hmotnost		kg	19.50	20.00
Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	898 x 275 x 898	898 x 274 x 898
Model panelu		-	-	PC4NUSKE
Čistá hmotnost panelu		kg	-	5.90
Přepavní hmotnost		kg	-	8.40
Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	-	950 x 45 x 950
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	-	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství		Čerpadlo kondenzátu	-	-
Vzduchový filtr		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Elektrické napájení		-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary
Model		-	UG4T150FUDJQ	UG4T200FUA4SG
Kompresor		Výkon	1.37	1.79
Olej		Typ	POE	POE
Ventilátor		Náplň z výroby	cm ³	650.00
Průtok vzduchu		Chlazení	m ³ /min	50.00
Hlučnost		Chlazení / Topení	dB(A)	48.0 / 49.0
Akustický tlak		Chlazení	dB(A)	48.0 / 49.0
Čistá hmotnost		kg	38.50	55.00
Přepavní hmotnost		kg	42.50	59.00
Vnější rozměry		Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	926 x 655 x 382	1023 x 891 x 413
Provozní tepl. rozsah		Chlazení	°C	-15-46
Topení		°C	-15-24	-20-24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



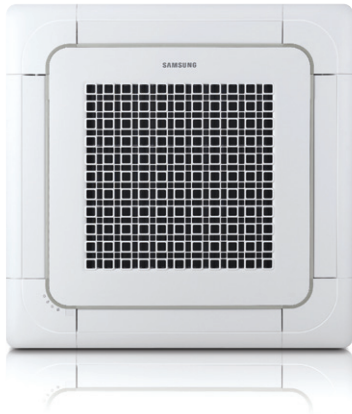
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (dopiňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model		AC100FB4DEH/EU	AC100FB4DEH/EU	NS1254DXEA	
Vnitřní jednotka					
Cena v EUR (bez DPH)		757,00	757,00	836,00	
Cena v CZK (bez DPH)		19 700,00	19 700,00	21 700,00	
Venkovní jednotka		AC100FCADGH/EU	AC100FCADGH/EU	RC125DHXEB	
Cena v EUR (bez DPH)		2 063,00	1 964,00	2 066,00	
Cena v CZK (bez DPH)		53 600,00	51 100,00	53 700,00	
Typ		-	Tepeľné čerpadlo	Tepeľné čerpadlo	
Výkon (nominální)					
Chlazení (Min. / Std. / Max.)		kW	4.00/10.00/12.00	3.20/10.00/12.00	
Topení (Min. / Std. / Max.)		kW	3.50/11.20/15.50	3.00/11.20/15.50	
Příkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.90/3.32/4.70	0.80/3.89/4.50
Proud (nominální)		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	0.70/3.28/5.50	0.50/3.32/5.20
MFA		Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	1.60/5.10/7.80	3.00/15.10/20.50
MFA		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.30/5.10/16.10	2.60/14.60/24.00
Energetická účinnost					
EER (Nominální chlazení)		-	3.01	3.01	
COP (Nominální topení)		-	3.41	3.37	
Energetická třída		(C) chlazení	5.6(A+)	5.6(A+)	
		(H) topení	3.8(A)	3.8(A)	
Připojovací rozměry					
Kapalinové potrubí		Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	
Plynové potrubí		Φ, mm	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8"	5/8"	
Omezení připojovacího potrubí		Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	50(55)	
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	
Vodiče					
Elektrické napájení		-	1.5 ~ 2.5	2.5 ~ 4.0	
Komunikační kabel		-	0.75 ~ 1.25	0.75 ~ 1.25	
Chladivo					
Typ		-	R410A	R410A	
Náplň z výroby		kg	3.10	3.00	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	
Typ		-	Turbo Fan	Turbo Fan	
Počet jednotek		EA	1.00	1.00	
Průtok vzduchu		Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	28.00/25.50/22.00	
Kondenzát		Kondenzační potrubí	l/s	466.67/425.00/366.67	
Hlučnost		Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	
				44.00/39.0/34.0	
Vnější rozměry		Čistá hmotnost	kg	16.00	
		Přepavní hmotnost	kg	20.50	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 246 x 840	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	898 x 316 x 898	
Velikost panelu		Model panelu	-	PC4NUSKE	
		Čistá hmotnost panelu	kg	5.90	
		Přepavní hmotnost	kg	8.40	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	950 x 45 x 950	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1005 x 100 x 1005	
Další příslušenství		Čerpadlo kondenzátu	-	-	
		Max. výtačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	
		Vzduchový filtr	-	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	1,2,220-240,50	
Typ		-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
Model		-	UGST450FUFJXSG	UGST450FUFJXSG	
Kompresor		Výkon	kW	4.12	
		Typ	-	POE	
		Náplň z výroby	cm ³	1700.00	
Ventilátor		Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	
				68.00	
Hlučnost		Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	
				52.0 / 54.0	
Vnější rozměry		Čistá hmotnost	kg	81.00	
		Přepavní hmotnost	kg	86.00	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 998 x 330	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	995 x 1096 x 426	
Provozní tepl. rozsah		Chlazení	°C	-15-50	
		Topení	°C	-20-24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



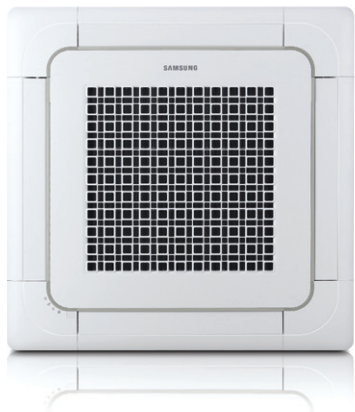
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Wide Blade



NO! Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Deluxe

		NS1254DXEA	NS1404DXEA	NS1404DXEA	
Model	Vnitřní jednotka	-	-	-	
	Cena v EUR (bez DPH)	836,00	887,00	887,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	21 700,00	23 100,00	23 100,00	
	Venkovní jednotka	RC125DHXGA	RC140DXEB	RC140DXGKA	
	Cena v EUR (bez DPH)	2 181,00	2 142,00	2 300,00	
Cena v CZK (bez DPH)	56 700,00	55 700,00	59 800,00		
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	3.50/12.50/14.00	3.50/14.00/15.50	3.50/14.00/15.50	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	3.00/14.00/16.20	3.50/16.00/18.00	3.50/16.00/18.00	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.80/3.89/4.50	0.80/4.36/5.40	0.80/4.36/5.40
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.81/3.88/4.88	0.70/4.43/6.16	0.70/4.43/6.16
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	2.10/6.10/12.10	3.70/20.00/24.00	2.10/7.50/12.00
		Topení (Min. / Std. / Max.)	2.10/6.10/16.10	3.50/20.00/24.00	2.10/7.40/16.10
	MCA	A	13.00 (MCA)	25.00 (MCA)	13.00 (MCA)
	MFA	A	15.00	30.00	15.00
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.21	3.21	
	COP (Nominální topení)	-	3.61	3.61	
	Energetická třída	(C) chlazení (H) topení	A A	A A	A A
Připojovací rozměry	Kapalinnové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88
		Φ, inch	5/8"	5/8"	5/8"
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	75(75)	75(75)
Max. výška (Vnější - vnitřní)		m	30(30)	30(30)	
Vodiče	Elektrické napájení	-	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	-	0.75 ~ 1.25	0.75 ~ 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	2.90	3.40	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	30.00/24.00/19.00	32.00/28.00/22.00
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	500.00/400.00/316.67	533.33/466.67/366.67	
	Hlučnost	Vysoký / Střední / Nizký	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Vnější rozměry	Akustický tlak	dB(A)	44.00/40.0/36.0	45.00/41.5/38.0	
	Čistá hmotnost	kg	18.00	20.00	
	Přepavní hmotnost	kg	24.00	26.00	
Velikost panelu	Čistá rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	
	Model panelu	-	PC4NUSKE	PC4NUSKE	
	Čistá hmotnost panelu	kg	5.90	5.90	
	Přepavní hmotnost	kg	8.40	8.40	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	1,2,220-240,50	
	Model	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Kompresor	-	UG5T450FUFJXSG	UG5T450FUFJXSG	
Ventilátor	Výkon	kW	4.12	4.12	
	Olej	Typ	POE	POE	
	Náplň z výroby	cm ³	1700.00	1700.00	
Hlučnost	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	90.50	
	Akustický tlak	Chlazení / Topení	l/s	1,508.33	
	Čistá hmotnost	kg	51.0 / 52.0	52.0 / 54.0	
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	91.00	91.00	
	Čistá rozměry (D x Š x H)	mm	101.00	98.00	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15-50	
	Topení	°C	-20-24		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



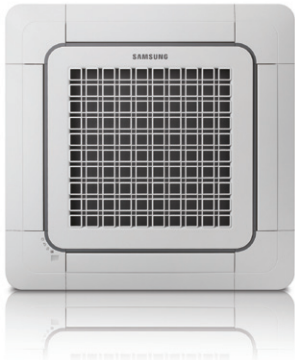
PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Model		AC026FBNDEH/EU	AC035FBNDEH/EU	AC052FBNDEH/EU
Vnitřní jednotka				
Cena v EUR (bez DPH)		378,00	446,00	516,00
Cena v CZK (bez DPH)		9 800,00	11 600,00	13 400,00
Venkovní jednotka		AC026FCADEH/EU	AC035FCADEH/EU	AC052FCADEH/EU
Cena v EUR (bez DPH)		824,00	887,00	1 101,00
Cena v CZK (bez DPH)		21 400,00	23 100,00	28 600,00
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.99/2.60/3.50	0.99/3.50/4.20
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.98/3.30/4.60	0.98/4.00/5.00
Příkon (nominální)	Příkon (Chlazení (Min. / Std. / Max.))	kW	0.23/0.73/1.13	0.24/1.09/1.45
	Příkon (Topení (Min. / Std. / Max.))	kW	0.18/0.90/1.40	0.18/1.11/1.40
	Proud (Chlazení (Min. / Std. / Max.))	A	1.60/3.70/5.50	1.60/5.60/6.80
	Proud (Topení (Min. / Std. / Max.))	A	1.20/4.60/6.60	1.20/5.70/6.70
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.56	3.21
	COP (Nominální topení)	-	3.67	3.60
Energetická třída	(C) chlazení		6.70 (A++)	6.50 (A++)
	(H) topení		4.00 (A++)	4.00 (A++)
	Φ, mm		6.35	6.35
	Φ, inch		1/4"	1/4"
Připojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52
		Φ, inch	3/8"	3/8"
	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20(25)	20(25)
	Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15(15)	15(15)
Vodiče	Elektrické napájení	-	2.5	2.5
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	0.95	0.95
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Motor	Typ	-	Turbo Fan	Turbo Fan
	Výkon	W	65.00	65.00
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	8.50/7.50/6.50
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	141.67/125.00/108.33	158.33/133.33/108.33
		VP25 (ØD 32, ID 25)	VP25 (ØD 32, ID 25)	VP25 (ØD 32, ID 25)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	33.00/31.0/27.0
				35.00/33.0/29.0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	11.00	11.00
	Převážná hmotnost	kg	13.00	13.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4SUSMB	PC4SUSMB
	Čistá hmotnost panelu	kg	2.70	2.70
	Převážná hmotnost	kg	4.20	4.20
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-
	Vzduchový filtr	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
			ano	ano
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Kompresor	Typ	-	Single BLDC Rotary	Single BLDC Rotary
	Model	-	UG4C090LUDJR	UG4C090LUDJR
	Výkon	kW	0.86	0.86
	Olej	Typ	cm ³	POE
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	29.00
				483.33
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	46.0 / 47.0
				47.0 / 48.0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	33.00	33.00
	Převážná hmotnost	kg	37.00	37.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382
Provozní teplot. rozsah	Chlazení	°C	-10 -46	-15 -46
	Topení	°C	-15 -24	-15 -24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



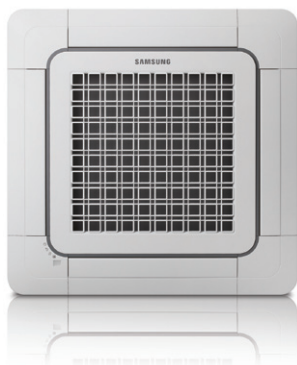
PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model		AC060FBNDEH/EU	AC071FBNDEH/EU
Vnitřní jednotka			
Cena v EUR (bez DPH)		574,00	620,00
Cena v CZK (bez DPH)		14 900,00	16 100,00
Venkovní jednotka			
Cena v EUR (bez DPH)		1 298,00	1 349,00
Cena v CZK (bez DPH)		33 700,00	35 100,00
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.80/5.80/6.50
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.60/7.00/9.00
Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Příkon	kW
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW
	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	Proud	A
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A
MCA	A	20.30 (MCA)	
MFA	A	25.00	
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.20
	COP (Nominální topení)	-	3.21
	Energetická třída	(C) chlazení (H) topení	6.20 (A++) 3.80 (A)
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		
	Φ, mm		6.35
	Φ, inch		1/4"
	Φ, mm		15.88
	Φ, inch		5/8"
	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	50(55)
Plynové potrubí			
Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	
Vodiče	Elektrické napájení	-	0.75 ~ 1.25
	Komunikační kabel	-	0.75 ~ 1.25
Chladivo	Typ	-	R410A
	Náplň z výroby	kg	1.80
VNITŘNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50
Typ		-	Turbo Fan
Motor		Výkon	W
Počet jednotek		EA	1.00
Průtok vzduchu		Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min
Kondenzát		Kondenzační potrubí	Φ,mm
Hlučnost		Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký
Vnější rozměry		Čistá hmotnost	kg
Model panelu		Převážná hmotnost	kg
Velikost panelu		Čistá hmotnost panelu	kg
Převážná hmotnost		kg	2.70
Čistá hmotnost		kg	4.20
Čistá rozměry (D x Š x H)		mm	670 x 45 x 670
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	714 x 106 x 724
Další příslušenství		Čerpadlo kondenzátu	-
Vzduchový filtr		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h
-		-	ano
VENKOVNÍ JEDNOTKA			
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50
Typ		-	Twin BLDC Rotary
Model		-	UG4T200FUA4SG
Kompresor		Výkon	kW
Olej		Typ	POE
Ventilátor		Náplň z výroby	cm ³
Průtok vzduchu		Chlazení	m ³ /min
Hlučnost		Akustický tlak	Chlazení / Topení
Čistá hmotnost		kg	55.00
Převážná hmotnost		kg	59.00
Čistá rozměry (D x Š x H)		mm	880 x 798 x 310
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1023 x 891 x 413
Provozní tepl. rozsah		Chlazení	°C
Topení		°C	-15-50
-		-	-20-24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

Slim 1cestná kazetová



- Štíhlý a kompaktní tvar
- Tichý provoz
- Prevence přetečení kondenzátu



Model	Vnitřní jednotka		AC026FB1DEH/EU	AC035FB1DEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)		483,00	511,00	
	Cena v CZK (bez DPH)		12 600,00	13 300,00	
	Venkovní jednotka		AC026FCADH/EU	AC035FCADH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)		824,00	887,00	
	Cena v CZK (bez DPH)		21 400,00	23 100,00	
Typ	-		Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.98/2.60/3.50	0.98/3.50/4.10	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.95/3.30/4.60	0.95/4.00/4.75	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.25/0.74/1.12	0.25/1.16/1.42	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.21/0.91/1.30	0.21/1.16/1.39	
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	1.60/3.40/5.20	1.60/5.40/6.60
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.40/4.30/6.40	1.40/5.50/6.80
MCA	A	10.30 (MCA)	10.30 (MCA)		
MFA	A	12.50	12.50		
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.51	3.02	
	COP (Nominální topení)	-	3.63	3.45	
	Energetická třída	(C) chlazení (H) topení	5.60 (A+) 3.80 (A)	5.40 (A) 3.80 (A)	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20(25)	20(25)	
	Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15(15)	15(15)	
Vodiče	Elektrické napájení	-	1.5 - 1.5	1.5 - 1.5	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	-	-	
	Náplň z výroby	kg	0.95	0.95	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,220-240,50	1,220-240,50	
Typ	Typ	-	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	
	Motor	Výkon	W	20,00	
	Počet jednotek	EA	1,00	1,00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	8,00/7,00/6,00	9,50/8,00/6,50
			l/s	133,33/116,67/100,00	158,33/133,33/108,33
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	30,00/27,5/25,0	33,00/30,0/27,0
Vnější rozměry	Cistá hmotnost	kg	9,90	9,90	
	Přepavní hmotnost	kg	12,50	12,50	
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1173 x 231 x 487	1173 x 231 x 487	
Velikost panelu	Model panelu	-	PSSMA	PSSMA	
	Cistá hmotnost panelu	kg	3,10	3,10	
	Přepavní hmotnost	kg	4,50	4,50	
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	1180 x 25 x 460	1180 x 25 x 460	
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	
Vzduchový filtr	-		ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,220-240,50	1,220-240,50	
Kompressor	Typ	-	Single BLDC Rotary	Single BLDC Rotary	
	Model	-	UG4C090LUDUR	UG4C090LUDUR	
	Výkon	kW	0,86	0,86	
Olej	Typ	-	POE	POE	
	Náplň z výroby	cm ³	320,00	320,00	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	29,00	
		l/s	483,33	500,00	
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	47,0 / 47,0	
	Cistá hmotnost	kg	33,00	33,00	
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	37,00	37,00	
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-10-46	-10-46	
	Topení	°C	-15-24	-15-24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PSSMA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC1NUPMA
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Vnitřní jednotka		AC052FBMDEH/EU	AC071FBMDEH/EU	AC090FBMDEH/EU		
Model	Cena v EUR (bez DPH)	540,00	567,00	646,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	14 000,00	14 700,00	16 800,00		
	Venkovní jednotka	AC052FCADH/EU	AC071FCADH/EU	AC090FCADH/EU		
	Cena v EUR (bez DPH)	1 101,00	1 349,00	1 817,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	28 600,00	35 100,00	47 200,00		
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo		
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.00/5.00/6.00	2.20/7.10/8.00	2.80/9.00/11.50	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.75/6.00/7.20	1.90/8.00/9.00	3.00/10.00/15.50	
Příkon (nominální)	Příkon (Chlazení (Min. / Std. / Max.) / Topení (Min. / Std. / Max.))	kW	0.43/1.56/2.20	0.35/2.21/4.00	0.82/2.80/3.80	
		kW	0.33/1.66/2.30	0.35/2.22/4.00	0.80/2.77/5.20	
	Proud (Chlazení (Min. / Std. / Max.) / Topení (Min. / Std. / Max.))	A	2.20/7.50/10.00	2.00/10.50/21.00	4.00/13.00/16.50	
		A	1.90/7.80/10.00	2.00/10.50/21.00	3.30/12.50/24.00	
MCA	A	10.80 (MCA)	20.30 (MCA)	24.70 (MCA)		
MFA	A	13.13	25.00	30.00		
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.21	3.21		
	COP (Nominální topení)	-	3.61	3.60		
Energetická třída	(C) chlazení	-	5.6 (A+)	5.7 (A+)	5.4 (A)	
		(H) topení	3.6 (A)	3.8 (A)	3.7 (A)	
	Kapalinnové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	3/8"	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88	15.88	
		Φ, inch	1/2"	5/8"	5/8"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	30(35)	50(55)	50(55)
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	20(20)	30(30)	30(30)
Vodiče	Elektrické napájení	-	2.5 - 4.0	2.5 - 4.0	2.5 - 4.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.0	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	1.40	1.80	3.00	
VNITŘNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ	-	Sirocco Fan	Turbo Fan/BLDC	Sirocco Fan/BLDC		
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	20.00/18.00/15.50	22.00/20.00/17.50	33.00/31.00/28.00
			l/s	333.33/300.00/258.33	366.67/333.33/291.67	550.00/516.67/466.67
Externí statický tlak	Min / Std / Max	mmAq	0.00/2.50/8.00	0.00/4.00/10.00	0.00/4.00/10.00	
		Pa	0.00/24.52/78.45	0.00/39.23/98.07	0.00/39.23/98.07	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	37.00/35.5/33.0	39.00/37.0/35.0	39.00/37.0/35.0
			kg	29.50	33.00	37.00
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	34.50	40.00	43.00	
		Přepavní hmotnost	kg	900 x 260 x 480	1150 x 260 x 480	1150 x 320 x 480
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1170 x 340 x 595	1420 x 340 x 595	1420 x 340 x 595	
		Rozměry balení (D x Š x H)	mm	MDP-M075SSGU1	MDP-M075SSGU1	MDP-M075SSGU1
Další příslušenství	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Kompresor	Typ	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG4T150FUDJQ	UG4T200FUA4SG	UG8T300FUBJUSG	
	Výkon	kW	1.37	2.82	2.82	
		Typ	-	POE	POE	POE
Olej	Náplň z výroby	cm ³	650.00	650.00	1200.00	
		m ³ /min	33.00	52.00	63.50	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	l/s	550.00	866.67	1,058.33
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	49.0 / 49.0	49.0 / 51.0	51.0 / 52.0
			kg	38.50	55.00	72.00
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	42.50	59.00	77.00	
		Přepavní hmotnost	kg	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	926 x 655 x 382	1023 x 891 x 413	995 x 1096 x 426	
		Rozměry balení (D x Š x H)	mm	-15-46	-15-50	-15-50
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15-46	-15-50	-15-50	
	Topení	°C	-15-24	-20-24	-20-24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání						
	MWR-WE10 147,00 € 3 800,00 Kč	MWR-WH0* 91,00 € 2 400,00 Kč	MWR-SH00 64,00 € 1 700,00 Kč	MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	MRK-A00 44,00 € 1 100,00 Kč	MRW-10A 44,00 € 1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu

MDP-M075SSGU1
MDP-M075SSGU2
MDP-M075SSGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Standardní příslušenství

Individuální ovládání

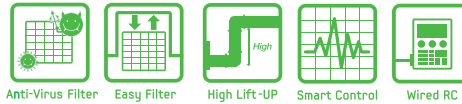
Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládním statického tlaku
- Snadná údržba



Smart Inverter

		AC100FBMDEH/EU	AC100FCADGH/EU		
Model	Vnitřní jednotka	710,00	710,00		
	Cena v EUR (bez DPH)	19 500,00	19 500,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	1 964,00	2 063,00		
	Venkovní jednotka	51 100,00	53 600,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	-	-		
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo		
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	3.20/10.00/12.00	3.20/10.00/12.00		
	Topení (Min. / Std. / Max.)	3.00/11.20/15.50	3.00/11.20/15.50		
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.88/3.22/5.00	0.88/3.22/5.00	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.71/3.10/5.50	0.71/3.10/5.50	
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	4.00/15.20/21.00	2.20/5.40/7.30	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	3.30/13.50/24.00	1.70/5.00/9.00	
	MCA	A	24.70 (MCA)	12.70 (MCA)	
	MFA	A	30.00	15.00	
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.11		
	COP (Nominální topení)	-	3.61		
	Energetická třída	(C) chlazení	5.2(A)	5.1(A)	
		(H) topení	3.5(A)	3.5(A)	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8"	5/8"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	50(55)	50(55)
Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	30(30)		
Vodiče	Elektrické napájení	-	2.5 - 4.0	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.00	3.10	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
	Typ	-	Sirocco Fan/BLDC	Sirocco Fan/BLDC	
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	33.00/31.00/28.00	33.00/31.00/28.00
			l/s	550.00/516.67/466.67	550.00/516.67/466.67
Externí statický tlak	Min / Std / Max	mmAq	0.00/4.00/10.00	0.00/4.00/10.00	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Pa	0.00/39.23/98.07	0.00/39.23/98.07	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	39.00/37.0/35.0	39.00/37.0/35.0
			kg	37.00	37.00
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	43.00	43.00	
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	1150 x 320 x 480	1150 x 320 x 480	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1420 x 340 x 595	1420 x 340 x 595	
	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-M075SGU1	MDP-M075SGU1	
Další příslušenství	Vzduchový filtr	-	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	3,4,380-415,50		
	Typ	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG8T300FUJBJUSG	UG5T450FUJXJSG	
	Výkon	kW	2.82	4.12	
	Olej	Typ	-	POE	POE
Ventilátor	Průtok vzduchu	Náplň z výroby	cm ³	1200.00	1700.00
		Chlazení	m ³ /min	63.50	63.50
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	52.0 / 53.0	52.0 / 53.0
			kg	72.00	81.00
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	77.00	86.00	
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1096 x 426	995 x 1096 x 426	
	Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15 - 50	-15 - 50
Topení	°C	-20 - 24	-20 - 24		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10

147,00 Kč



MWR-WH0*

91,00 Kč



MWR-SH00

64,00 Kč



MR-DH00

47,00 Kč



MRK-A00

44,00 Kč



MRW-10A

44,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Standardní příslušenství

Individuální ovládání



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Vnitřní jednotka		NS125SDXE	NS125SDXE	NS140SDXE		
Model	Cena v EUR (bez DPH)	735,00	735,00	809,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	19 100,00	19 100,00	21 000,00		
	Venkovní jednotka	RC125DHKEB	RC125DHXGA	RC140DHKEB		
	Cena v EUR (bez DPH)	2 066,00	2 181,00	2 142,00		
	Cena v CZK (bez DPH)	53 700,00	56 700,00	55 700,00		
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo		
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	3.45/12.50/14.00	3.45/12.50/14.00	3.45/14.00/15.40	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	4.10/14.00/18.00	4.10/14.00/18.00	3.75/16.00/18.50	
Příkon (nominální)	Příkon	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.25/3.89/5.30	1.25/3.89/5.30	1.25/4.65/5.70
			Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.98/3.88/5.60	0.98/3.88/5.60
	Proud	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	5.70/18.00/24.30	2.00/6.10/8.20	5.70/21.30/26.10
			Topení (Min. / Std. / Max.)	A	4.50/18.00/25.60	1.50/6.10/8.60
MCA	A	26.00 (MCA)	14.00 (MCA)	26.00 (MCA)		
MFA	A	30.00	15.40	30.00		
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.21	3.21	3.01	
	COP (Nominální topení)	-	3.61	3.61	3.61	
Energetická třída	(C) chlazení	A	A	B		
	(H) topení	A	A	A		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	19.05	
		Φ, inch	5/8"	5/8"	3/4"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	75(75)	75(75)	75(75)	
	Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	30(30)	30(30)	30(30)	
Vodiče	Elektrické napájení	-	2.5 - 4.0	1.5 - 2.5	2.5 - 4.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	2.90	2.90	3.40	
VNITŘNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50		
Turbo Fan/BLDC	Typ	-	Turbo Fan/BLDC	Turbo Fan/BLDC	Turbo Fan/BLDC	
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00	1.00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	42.00/38.50/35.00	42.00/38.50/35.00	43.00/39.00/35.00
			l/s	700.00/641.67/583.33	700.00/641.67/583.33	716.67/650.00/583.33
Externí statický tlak	Min / Std / Max	mmAq	0.00/6.00/14.00	0.00/6.00/14.00	0.00/6.00/14.00	
		Pa	0.00/58.84/137.29	0.00/58.84/137.29	0.00/58.84/137.29	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	43.00/40.5/38.0	43.00/40.5/38.0	43.00/40.5/38.0
			kg	55.00	55.00	55.00
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	60.00	60.00	60.00	
		Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	
		Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	MDP-M075SGU2	MDP-M075SGU2	MDP-M075SGU2
Další příslušenství	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,220-240,50	3,4380-415,50	1,220-240,50		
Kompresor	Typ	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG5T450FUEJXSG	UG5T450FUEJXSG	UG5T450FUEJXSG	
	Výkon	Typ	kW	4.12	4.12	4.12
			Náplň z výroby	cm ³	1700.00	1700.00
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	90.50	90.50	90.50
			l/s	1,508.33	1,508.33	1,508.33
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	51.0 / 52.0	51.0 / 52.0	52.0 / 54.0
			kg	88.00	91.00	88.00
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost	kg	98.00	101.00	98.00	
		Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
		Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15 - 50	-15 - 50
	Topení	°C	-20 - 24	-20 - 24	-20 - 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání	MWR-WE10	MWR-WH0*	MWR-SH00	MR-DH00	MRK-A00	MRW-10A
	147,00 €	91,00 €	64,00 €	47,00 €	44,00 €	44,00 €
	3 800,00 Kč	2 400,00 Kč	1 700,00 Kč	1 200,00 Kč	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu	MDP-M075SGU1	MDP-M075SGU2	MDP-M075SGU3
	112,00 €	112,00 €	112,00 €
	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč

Standardní příslušenství

Individuální ovládání

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

MSP kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Anti-Virus Filter



Easy Filter



High Lift-UP



Smart Control



Wired RC

Smart Inverter

Vnitřní jednotka		NS140SDXEA	AC052FBMDEH/EU	
Model	Cena v EUR (bez DPH)	809,00	540,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	21 000,00	14 000,00	
Venkovní jednotka	RC140DFHXGA	AC052FCADDEH/EU		
	Cena v EUR (bez DPH)	2 300,00	1 101,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	59 800,00	28 600,00	
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	3.45/14.00/15.40	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	3.75/16.00/18.50	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	
Energetická účinnost	MCA	A	14,00 (MCA)	
	MFA	A	15,40	
	EER (Nominální chlazení)	-	3,01	
	COP (Nominální topení)	-	3,61	
Připojovací rozměry	Energetická třída	(C) chlazení	B	
		(H) topení	A	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9,52	
		Φ, inch	3/8"	
Vodiče	Plynové potrubí	Φ, mm	19,05	
		Φ, inch	3/4"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	
Chladivo	Elektrické napájení	-	1,5 - 2,5	
	Komunikační kabel	-	0,75 - 1,25	
Náplň z výroby	Typ	-	R410A	
	kg	-	3,40	
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Průtok vzduchu	Typ	-	Turbo Fan/BLDC	
	Počet jednotek	EA	1,00	
	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	43,00/39,00/35,00	14,50/13,00/11,50
		l/s	716,67/650,00/583,33	241,67/216,67/191,67
Externí statický tlak	Pa	0,00/6,00/14,00	0,00/3,00/6,00	
	mmAq	0,00/58,84/137,29	0,00/29,42/58,84	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ,mm	VP25 (OD 32, ID 25)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	55,00	
	Převážná hmotnost	kg	60,00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1200 x 360 x 650	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1447 x 425 x 769	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-M075SGU2	
	Vzduchový filtr	-	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	1,2,220-240,50	
Kompresor	Typ	-	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG5T450FUFJXSG	
	Výkon	kW	4,12	UG4T150FUDJQ
		Typ	-	POE
Olej	Náplň z výroby	cm ³	1700,00	
		m ³ /min	90,50	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	l/s	
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	
	Čistá hmotnost	kg	91,00	
Vnější rozměry	Převážná hmotnost	kg	101,00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426	
	Provozní teplot. rozsah	Chlazení	°C	-15-50
	Topení	°C	-20-24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10

147,00 €

3 800,00 Kč



MWR-WH0*

91,00 €

2 400,00 Kč



MWR-SH00

64,00 €

1 700,00 Kč



MR-DH00

47,00 €

1 200,00 Kč



MRK-A00

44,00 €

1 100,00 Kč



MRW-10A

44,00 €

1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu

MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3

112,00 €

2 900,00 Kč

Standardní příslušenství

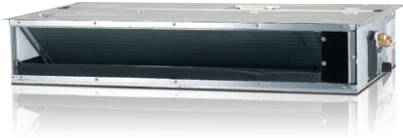
Individuální ovládání



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model		AC035FBLDEH/EU	AC052FBLDEH/EU	AC071FBLDEH/EU
Vnitřní jednotka				
Cena v EUR (bez DPH)		504,00	563,00	595,00
Cena v CZK (bez DPH)		13 100,00	14 600,00	15 500,00
Venkovní jednotka				
Cena v EUR (bez DPH)		887,00	1 101,00	1 349,00
Cena v CZK (bez DPH)		23 100,00	28 600,00	35 100,00
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW Topení (Min. / Std. / Max.) kW	0.95/3.50/4.00 0.72/4.00/4.60	1.20/5.00/6.00 0.70/6.00/7.00
Příkon (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) kW Topení (Min. / Std. / Max.) kW	0.21/1.25/1.45 0.18/1.17/1.40	0.23/1.66/2.20 0.28/1.66/2.20
Proud (nominální)		Chlazení (Min. / Std. / Max.) A Topení (Min. / Std. / Max.) A	1.60/6.00/6.60 1.20/5.70/6.60	1.30/8.00/9.80 1.60/7.90/10.00
MCA		A	10.30 (MCA)	10.80 (MCA)
MFA		A	12.50	13.13
Energetická účinnost		EER (Nominální chlazení) COP (Nominální topení)	- 3.41	3.01 3.61
Energetická třída		(C) chlazení (H) topení	5.30 (A) 3.40 (A)	5.1 (A) 3.6 (A)
Kapalinové potrubí		Φ, mm Φ, inch	6.35 1/4"	6.35 1/4"
Plynové potrubí		Φ, mm Φ, inch	9.52 3/8"	12.70 1/2"
Omezení přípojovacího potrubí		Max. délka (Vnější - vnitřní) Max. výška (Vnější - vnitřní)	20(25) 15(15)	30(35) 20(20)
Vodiče		Elektrické napájení Kommunikační kabel	- 0.75 - 1.25	2.0 0.75 - 1.25
Chladivo		Typ Náplň z výroby	- R410A 0.95	R410A 1.40
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Počet jednotek		EA	1.00	Turbo Fan/BLDC 1.00
Průtok vzduchu		Vysoký / Střední / Nizký	10.00/9.00/8.00 166.67/150.00/133.33	13.50/12.50/11.00 225.00/208.33/183.33
Externí statický tlak		Min / Std / Max	0.00/2.50/4.00 0.00/24.52/39.23	0.00/2.00/4.00 0.00/19.61/39.23
Kondenzát		Kondenzační potrubí	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
Hlučnost		Akustický tlak Čistá hmotnost	32.00/29.5/27.0 26.00	33.00/31.5/30.0 31.00
Vnější rozměry		Převážná hmotnost Čisté rozměry (D x Š x H) Rozměry balení (D x Š x H)	31.00 900 x 199 x 600 1150 x 280 x 710	39.00 1100 x 199 x 600 1350 x 280 x 710
Další příslušenství		Čerpadlo kondenzátu Vzduchový filtr	- ano	MDP-E075SEE3 ano
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		-	Single BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary
Model		-	UG4C090LUDJR	UG4T150FUDJQ
Kompresor		Výkon Typ Náplň z výroby	0.86 POE 320.00	1.37 POE 650.00
Ventilátor		Průtok vzduchu Chlazení	30.00 500.00	33.00 550.00
Hlučnost		Akustický tlak Čistá hmotnost	47.0 / 47.0 33.00	48.0 / 49.0 38.50
Vnější rozměry		Převážná hmotnost Čisté rozměry (D x Š x H) Rozměry balení (D x Š x H)	37.00 790 x 548 x 285 926 x 655 x 382	42.50 790 x 548 x 285 926 x 655 x 382
Provozní tepl. rozsah		Chlazení Topení	-10-46 -15-24	-15-46 -15-24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10	MWR-WH0*	MWR-SH00	MR-DH00	MRK-A00	MRW-10A
147,00 €	91,00 €	64,00 €	47,00 €	44,00 €	44,00 €
3 800,00 Kč	2 400,00 Kč	1 700,00 Kč	1 200,00 Kč	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Standardní příslušenství

Individuální ovládání



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

CAC Vnitřní jednotka



Maldives

- Full HD filtr
- Smart Inverter
- good' sleep



Full HD Filter



good'sleep

Model	Vnitřní jednotka	AC026FBRDEH/EU	AC035FBRDEH/EU	AC052FBRDEH/EU	AC071FBRDEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)	311,00	341,00	450,00	483,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	8 100,00	8 900,00	11 700,00	12 600,00	
	Venkovní jednotka	AC026FCADEH/EU	AC035FCADEH/EU	AC052FCADEH/EU	AC080FCADEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)	824,00	887,00	1 101,00	1 298,00	
	Cena v CZK (bez DPH)	21 400,00	23 100,00	28 600,00	33 700,00	
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.20/2.60/3.50	1.20/3.50/3.70	1.90/5.00/6.05	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.95/3.50/4.20	1.04/4.00/4.40	1.50/6.00/6.25	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.24/0.65/1.50	0.25/1.09/1.50	0.40/1.61/2.20
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	0.20/0.97/1.15	0.21/1.17/1.40	0.34/1.76/3.15	
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	1.60/3.40/7.00	1.60/5.10/7.00	2.60/7.20/9.80
	Topení (Min. / Std. / Max.)	A	1.30/5.00/5.40	1.30/5.80/6.50	2.30/8.30/14.00	
	MCA	A	10.30 (MCA)	10.30 (MCA)	10.80 (MCA)	
	MFA	A	12.50	12.50	13.13	
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	4.00	3.21	3.11	
	COOP (Nominální topení)	-	3.61	3.42	3.41	
	Energetická třída	(C) chlazení	5.9 (A++)	5.6 (A+)	6.20 (A+)	
		(H) topení	3.9 (A)	3.9 (A)	3.80 (A)	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	20(25)	30(35)	
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	15(15)	20(20)	
Vodiče	Elektrické napájení	-	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	2.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	0.95	0.95	1.40	
VNITŘNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Typ	-	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	
	Motor	Výkon	W	35.00	35.00	
	Počet jednotek	EA	1.00	1.00	1.00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	10.50/9.50/8.00	8.00/7.00/6.00	
			l/s	175.00/158.33/133.33	133.33/116.67/100.00	
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	35.00/31.0/24.0	37.00/32.0/25.0	
			kg	8.20	8.20	
	Cistá hmotnost		kg	10.20	10.20	
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost		mm	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205	
	Cisté rozměry (D x Š x H)		mm	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263	
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu		-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h		-	-	
	Vzduchový filtr			ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA						
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Typ	-	Single BLDC Rotary	Single BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG4C090LUDJR	UG4C090LUDJR	UG4T150FUDJQ	
Kompresor	Výkon	kW	0.86	0.86	1.37	
	Typ	-	POE	POE	POE	
	Olej	Náplň z výroby	cm ³	320.00	320.00	
			m ³ /min	29.00	30.00	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení		483.33	500.00	
			dB(A)	47.0 / 47.0	47.0 / 47.0	
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení		33.00	33.00	
			kg	37.00	37.00	
	Cistá hmotnost		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
Vnější rozměry	Přepavní hmotnost		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	
	Cisté rozměry (D x Š x H)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C		-10-46	-15-46	
	Topení	°C		-15-24	-15-24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovládač



CAC Vnitřní jednotka



Parapetní

- Štíhlý a inteligentní tvar
- 2cestný výstup vzduchu
- Tichý provoz



Virus Doctor



Interior Design



Anti-Virus Filter



Fresh Air



Flexible



Silent Mode



Wireless RC

Model		AC026FBJDEH/EU	AC035FBJDEH/EU	AC052FBJDEH/EU
Vnitřní jednotka		471,00	580,00	662,00
Cena v EUR (bez DPH)		12 200,00	15 100,00	17 200,00
Cena v CZK (bez DPH)		824,00	887,00	1 101,00
Venkovní jednotka		21 400,00	23 100,00	28 600,00
Cena v EUR (bez DPH)		-	-	-
Cena v CZK (bez DPH)		-	-	-
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0,98/2,60/3,40	1,20/3,50/3,90	1,90/5,00/5,50
	Topení (Min. / Std. / Max.)	0,95/3,50/4,20	1,04/4,00/4,40	1,50/5,60/6,50
Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0,23/0,81/1,20	0,25/1,29/1,50	0,25/1,78/2,20
		0,21/1,06/1,30	0,21/1,33/1,40	0,25/1,92/2,50
	Topení (Min. / Std. / Max.)	1,60/4,00/5,50	1,60/6,00/7,00	2,60/8,00/10,00
		1,30/5,00/6,50	1,30/6,20/7,20	2,30/8,70/14,00
MCA	A	10,30 (MCA)	10,80 (MCA)	
MFA	A	12,50	12,50	13,13
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	3,21	2,71	2,81
	COP (Nominální topení)	3,30	3,01	2,92
	Energetická třída	(C) chlazení (H) topení	5,40 (A) 4,00 (A+)	5,40 (A) 3,90 (A)
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6,35
			Φ, inch	1/4"
	Plynové potrubí		Φ, mm	9,52
			Φ, inch	3/8"
Vodiče	Omezení napájení	Max. délka (Vnější - vnitřní)	20(25)	20(25)
	Komunikační kabel	Max. výška (Vnější - vnitřní)	15(15)	15(15)
Chladivo	Elektrické napájení		1,5 - 2,5	1,5 - 2,5
	Komunikační kabel		0,75 - 1,25	0,75 - 1,25
Náplň z výroby	Typ	R410A	R410A	R410A
		kg	0,95	0,95
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Motor	Typ	-	Turbo Fan/BLDC	Turbo Fan/BLDC
	Výkon	35,00	35,00	35,00
	Počet jednotek	EA	1,00	1,00
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	8,50/7,50/6,50	9,80/8,50/7,50
Kondenzát	Kondenzační potrubí	Φ, mm	141,67/125,00/108,33	163,33/141,67/125,00
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	38,00/30,5/23,0	39,00/31,5/24,0
	Přepavní hmotnost	kg	15,20	15,20
	Čistá rozměry (D x Š x H)	mm	20,30	20,30
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	810 x 710 x 299	810 x 710 x 299
	Max. vylučná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
Vzduchový filtr		ano	ano	ano
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Kompresor	Typ	-	Single BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary
	Model	UG4C090LUDJR	UG4C090LUDJR	UG4T150FUDJQDO
	Výkon	kW	0,86	1,37
	Olej	Typ	POE	POE
Ventilátor	Náplň z výroby	cm ³	320,00	650,00
	Průtok vzduchu	Chlazení	29,00	30,00
Hlučnost	Chlazení / Topení	l/s	483,33	500,00
	Akustický tlak	dB(A)	47,0 / 47,0	47,0 / 47,0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	33,00	38,50
	Přepavní hmotnost	kg	37,00	42,50
	Čistá rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382
Provozní teplota	Chlazení	°C	-10 - 46	-10 - 46
	Topení	°C	-15 - 24	-15 - 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač



CAC Vnitřní jednotka



Flexi

- 2 způsoby instalace
- Kompaktní, avšak silná



Interior Design



Anti-Virus Filter



Fresh Air



Flexible



Wireless RC

Model	Vnitřní jednotka		AC052FBCDEH/EU	AC071FBCDEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)		498,00	525,00	
	Cena v CZK (bez DPH)		12 900,00	13 700,00	
	Venkovní jednotka		AC052FCADEH/EU	AC071FCADEH/EU	
	Cena v EUR (bez DPH)		1 101,00	1 349,00	
	Cena v CZK (bez DPH)		28 600,00	35 100,00	
Typ			Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.70/5.00/5.60	2.20/7.10/8.00	
	Topení (Min. / Std. / Max.)	kW	1.70/6.00/7.70	1.90/8.00/9.00	
Příkon (nominální)	Příkon (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	0.48/1.66/1.90	0.35/2.36/4.00	
		Topení (Min. / Std. / Max.)	0.43/1.87/3.05	0.35/2.75/4.00	
	Proud (nominální)	Chlazení (Min. / Std. / Max.)	A	2.80/7.80/9.00	2.00/10.50/21.00
		Topení (Min. / Std. / Max.)	A	2.40/8.80/14.50	2.00/12.60/21.00
MCA	A	10.80 (MCA)	20.30 (MCA)		
MFA	A	13.13	25.00		
Energetická účinnost	EER (Nominální chlazení)	-	3.01	3.01	
	COP (Nominální topení)	-	3.21	2.91	
Energetická třída	(C) chlazení		5.30 (A)	5.10 (A)	
		(H) topení	3.60 (A)	3.40 (A)	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88	
		Φ, inch	1/2"	5/8"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka (Vnější - vnitřní)	m	30(35)	50(55)
		Max. výška (Vnější - vnitřní)	m	20(20)	30(30)
Vodiče	Elektrické napájení	-	2.0	2.5 - 4.0	
	Komunikační kabel	-	0.75 - 1.25	0.75 - 1.25	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	1.40	1.80	
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Typ	-	Turbo Fan/BLDC	Turbo Fan/BLDC	
	Motor	Výkon	W	35,00	35,00
	Počet jednotek	EA	1,00	1,00	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	13,50/12,50/11,50	16,50/15,00/14,00
Kondenzát	Kondenzační potrubí	l/s	225,00/208,33/191,67	275,00/250,00/233,33	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	41,00/39,0/37,0	46,00/44,0/42,0
	Čistá hmotnost	kg	22,00	22,00	
Vnější rozměry	Převážná hmotnost	kg	26,00	26,00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1000 x 200 x 650	1000 x 200 x 650	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1080 x 300 x 730	1080 x 300 x 730	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení	Typ	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
	Typ	-	Twin BLDC Rotary	Twin BLDC Rotary	
	Model	-	UG4T150FUDJQDO	UG4T200FUA4	
	Kompresor	Výkon	kW	1,37	1,79
	Olej	Typ	-	POE	POE
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	33,00	52,00
		Chlazení	l/s	550,00	866,67
Hlučnost	Akustický tlak	Chlazení / Topení	dB(A)	49,0 / 49,0	49,0 / 51,0
	Čistá hmotnost	kg	38,50	55,00	
Vnější rozměry	Převážná hmotnost	kg	42,50	59,00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	926 x 655 x 382	1023 x 891 x 413	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-15 - 46	-15 - 50	
	Topení	°C	-15 - 24	-20 - 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Individuální ovládání



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

Bezšňůrový dálkový ovladač





DVM PLUS IV /44

DVM MINI /54

4CESTNÁ KAZETOVÁ JEDNOTKA S /56

4CESTNÁ KAZETOVÁ S MINI /58

SLIM 1CESTNÁ KAZETOVÁ /60

2CESTNÁ KAZETOVÁ /61

VYSOKOTLAKÁ KANÁLOVÁ /62

STREDNOTLAKÁ KANÁLOVÁ /64

KANÁLOVÁ /66

SLIM KANÁLOVÁ /68

NEO FORTE /72

NEO FORTE - E /74

VIVACE /76

PARAPETNÍ /78

FLEXI /79

DVM HYDRO /80

NEOPLÁŠTĚNÁ PARAPETNÍ (DVM PLUS IV) /81



DVM PLUS IV

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Vysoká účinnost
- Vysoký výkon
- Vyspělá a spolehlivá ochrana
- Snadná instalace a údržba
- Šetrnost k životnímu prostředí
- Pohodlná obsluha
- Ovládání rekuperace tepla v prvotřídní kvalitě

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD080HHXGB	RD100HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		8 615,00	9 493,00	
	cena v CZK (bez DPH)		224 000,00	246 800,00	
			DVM PLUS IV HR	RD080HRXGB	RD100HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		9 256,00	10 334,00	
	cena v CZK (bez DPH)		240 700,00	268 700,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	8	10	
	Výkon (nominální)	Chlazení kW Topení kW	22.4 25.2	28.0 31.5	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení kW	5.20	7.04	
		Topení kW	5.46	6.89	
	Proud (nominální)	Chlazení A	8.80	13.00	
		Topení A	11.40	12.70	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	30	30		
COP	Nominální chlazení	-	4.31	3.98	
	Nominální topení	-	4.62	4.57	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	173	173	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	19.05	22.23	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	15.88	19.05	
		Omezení připojovacího potrubí	Max. délka m Max. výška m	200 110 (40)*	200 110 (40)*
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	5.0	5.0	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	57	58	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	237	237	
		DVM PLUS IV HR	243	243	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	253	253	
		DVM PLUS IV HR	259	259	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	880 x 1695 x 765	880 x 1695 x 765	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	948 x 1912 x 832	948 x 1912 x 832	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM Venkovní jednotka

DVM System

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE						
		DVM PLUS IV HP		RD120HHXGB	RD140HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)			11 340,00	13 150,00	
	cena v CZK (bez DPH)			294 800,00	341 900,00	
			DVM PLUS IV HR		RD120HRXGB	RD140HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)			12 063,00	13 989,00	
		cena v CZK (bez DPH)		313 600,00	363 700,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50		3, 4, 380-415, 50	
Typ			HP / HR		HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	12	14	
			kW	33.6	39.2	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	114,600	133,800	
		Topení	kW	37.8	44.1	
		Topení	Btu/h	129,000	150,500	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	9.20	10.10	
		Topení		8.50	9.65	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	20.00	20.90	
		Topení		18.40	19.40	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	40	40		
COP	Nominální chlazení		-	3.65	3.88	
	Nominální topení		-	4.45	4.57	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	210	226	
	Kapalinové potrubí		Φ, mm	12.70	12.70	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí		Φ, mm	25.40	25.40	
	Výtláčecí potrubí (DVM PLUS IV HR)		Φ, mm	22.23	22.23	
	Omezení připojovacího potrubí		Max. délka	m	200	200
			Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby		kg	5.0	7.0	
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	58	58	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		DVM PLUS IV HP	240	280	
			DVM PLUS IV HR	243	293	
	Přepravní hmotnost		DVM PLUS IV HP	256	301	
			DVM PLUS IV HR	259	314	
Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	880 x 1695 x 765	1295 x 1695 x 765		
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	948 x 1912 x 832	1363 x 1912 x 832		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE							
		DVM PLUS IV HP		RD160HHXGB	RD180HHXGB	RD200HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)			14 096,00	15 222,00	16 841,00	
	cena v CZK (bez DPH)			366 500,00	395 800,00	437 900,00	
			DVM PLUS IV HR		RD160HRXGB	RD180HRXGB	RD200HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)			15 511,00	16 750,00	18 532,00	
		cena v CZK (bez DPH)		403 300,00	437 900,00	481 800,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ			HP / HR		HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	16	18	20	
			kW	44.8	50.4	56.0	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	152,900	172,000	191,100	
		Topení	kW	50.4	56.7	63.0	
		Topení	Btu/h	172,000	193,500	215,000	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	12.00	15.70	17.00	
		Topení		11.30	12.90	14.50	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	22.00	31.30	32.80	
		Topení		27.20	26.70	29.10	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	50	60	60		
COP	Nominální chlazení		-	3.73	3.21	3.29	
	Nominální topení		-	4.46	4.40	4.34	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	250	270	275	
	Kapalinové potrubí		Φ, mm	12.70	15.88	15.88	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí		Φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Výtláčecí potrubí (DVM PLUS IV HR)		Φ, mm	25.40	25.40	25.40	
	Omezení připojovacího potrubí		Max. délka	m	200	200	
			Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby		kg	7.0	8.5	8.5	
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	60	60	61	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost		DVM PLUS IV HP	329	340	349	
			DVM PLUS IV HR	338	349	355	
	Přepravní hmotnost		DVM PLUS IV HP	350	361	370	
			DVM PLUS IV HR	359	369	376	
Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1295 x 1695 x 765	1295 x 1695 x 765	1295 x 1695 x 765		
Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1363 x 1912 x 832	1363 x 1912 x 832	1363 x 1912 x 832		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

45

SAMSUNG System Air Conditioner

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE

		DVM PLUS IV HP		RD220HHXGB	RD240HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)			on request	on request	
			DVM PLUS IV HR		RD220HRXGB	RD240HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	
				on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ				HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	22	24	
			kW	61.6	67.2	
	Výkon (nominální)	Topení	Btu/h	210,200	229,300	
			kW	69.3	75.6	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	16.24	18.4	
			Topení	15.39	17	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	33	40	
			Topení	31.1	36.8	
COP	Nominální chlazení		3.79	3.65		
		Nominální topení		4.5	4.45	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	(173) x 1 + (210) x 1	(210) x 2	
		Kapalinové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
		Plynové potrubí	Φ, mm	28.58	28.58	
		Výtlačné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	25.40	25.40	
Připojovací rozměry	Vyrovnávání hladiny oleje		Φ, mm	6.35	6.35	
		Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200
			Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*
		Chladivo	Typ			R410A
Náplň z výroby				10	10	
Hlučnost	Akustický tlak			61	61	
		Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(237) x 1 + (240) x 1
DVM PLUS IV HR	kg			(243) x 2	(243) x 2	
Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(253) x 1 + (256) x 1	(256) x 2	
	DVM PLUS IV HR		kg	(259) x 2	(259) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení			-5 - 48	-5 - 48	
		Topení			-20 - 24	-20 - 24

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE

		DVM PLUS IV HP		RD260HHXGB	RD280HHXGB	RD300HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)			on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR		RD260HRXGB	RD280HRXGB	RD300HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	on request	
				on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ				HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	26	28	30	
			kW	72.8	78.4	84	
	Výkon (nominální)	Topení	Btu/h	248,400	267,500	286,600	
			kW	81.9	88.2	94.5	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	279,500	301,000	322,400	
			kW	19.3	21.2	24.9	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	40.9	42	51.3	
			Topení	37.8	45.6	45.1	
COP	Nominální chlazení		3.77	3.7	3.37		
		Nominální topení		4.51	4.45	4.42	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	(210) x 1 + (226) x 1	(210) x 1 + (250) x 1	(210) x 1 + (270) x 1	
		Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
		Plynové potrubí	Φ, mm	31.75	31.75	31.75	
		Výtlačné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	28.58	28.58	28.58	
Připojovací rozměry	Vyrovnávání hladiny oleje		Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	
			Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
		Chladivo	Typ			R410A	R410A
Náplň z výroby				12	12	13.5	
Hlučnost	Akustický tlak			61	61	62	
		Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(240) x 1 + (280) x 1	(240) x 1 + (329) x 1
DVM PLUS IV HR	kg			(243) x 1 + (293) x 1	(243) x 1 + (338) x 1	(243) x 1 + (349) x 1	
Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(256) x 1 + (301) x 1	(256) x 1 + (350) x 1	(256) x 1 + (361) x 1	
	DVM PLUS IV HR		kg	(259) x 1 + (314) x 1	(259) x 1 + (359) x 1	(259) x 1 + (369) x 1	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení			-5 - 48	-5 - 48	-5 - 48	
		Topení			-20 - 24	-20 - 24	-20 - 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE						
		DVM PLUS IV HP		RD320HHXGB	RD340HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request		on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request		on request	
			DVM PLUS IV HR		RD320HRXGB	RD340HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request		on request	
		cena v CZK (bez DPH)		on request		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50		3, 4, 380-415, 50	
Typ	-		HP / HR		HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	32	34	
			kW	89.6	95.2	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	305,700	324,800	
		Topení	kW	100.8	107.1	
		Btu/h	343,900	365,400		
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	26.2	27.1	
		Topení		23	24.15	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	52.8	53.7	
		Topení		47.5	48.5	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	100	100		
COP	Nominální chlazení	-	3.42	3.51		
	Nominální topení	-	4.38	4.43		
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(210) x 1 + (275) x 1		(226) x 1 + (275) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05		19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm	31.75		31.75	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	28.58		28.58	
	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	6.35		6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200		200
		Max. výška	m	110 (40)*		110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A		R410A	
	Náplň z výroby	kg	13.5		15.5	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	63		63	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(240) x 1 + (349) x 1		(280) x 1 + (349) x 1	
		DVM PLUS IV HR	(243) x 1 + (355) x 1		(293) x 1 + (355) x 1	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(256) x 1 + (370) x 1		(301) x 1 + (370) x 1	
		DVM PLUS IV HR	(259) x 1 + (376) x 1		(314) x 1 + (376) x 1	
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 1		(1295 x 1695 x 765) x 2		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 1		(1363 x 1912 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48		-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24		-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE							
		DVM PLUS IV HP		RD360HHXGB	RD380HHXGB	RD400HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request		on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request		on request	on request	
			DVM PLUS IV HR		RD360HRXGB	RD380HRXGB	RD400HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request		on request	on request	
		cena v CZK (bez DPH)		on request		on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ	-		HP / HR		HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	36	40	40	
			kW	100.8	106.4	112	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	343,900	363,100	382,200	
		Topení	kW	113.4	119.7	126	
		Btu/h	386,900	408,400	429,900		
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	29	32.7	34	
		Topení		25.8	27.4	29	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	54.8	64.1	65.6	
		Topení		56.3	55.8	58.2	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A	100	100	100		
COP	Nominální chlazení	-	3.48	3.25	3.29		
	Nominální topení	-	4.4	4.37	4.34		
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(250) x 1 + (275) x 1		(270) x 1 + (275) x 1	(275) x 2	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05		19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm	38.1		38.1	38.1	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	31.75		31.75	31.75	
	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	6.35		6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200		200	
		Max. výška	m	110 (40)*		110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A		R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	15.5		17	17	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	64		64	64	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(329) x 1 + (349) x 1		(340) x 1 + (349) x 1	(349) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(338) x 1 + (355) x 1		(349) x 1 + (355) x 1	(355) x 2	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(350) x 1 + (370) x 1		(361) x 1 + (370) x 1	(370) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(359) x 1 + (376) x 1		(369) x 1 + (376) x 1	(376) x 2	
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(1295 x 1695 x 765) x 2		(1295 x 1695 x 765) x 2	(1295 x 1695 x 765) x 2		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(1363 x 1912 x 832) x 2		(1363 x 1912 x 832) x 2	(1363 x 1912 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48		-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24		-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE				RD420HHXGB	RD440HHXGB	RD460HHXGB	
Model	DVM PLUS IV HP			RD420HHXGB	RD440HHXGB	RD460HHXGB	
	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)			on request	on request	on request	
	DVM PLUS IV HR			RD420HRXGB	RD440HRXGB	RD460HRXGB	
cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	on request		
cena v CZK (bez DPH)			on request	on request	on request		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz			3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ	-			HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP		42	44	46	
		kW		117.6	123.2	128.8	
	Výkon (nominální)	Chlazení		Btu/h	401,300	420,400	439,500
		Topení		kW	132.3	138.6	144.9
		Btu/h		451,400	472,900	494,400	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení		kW	33.24	35.4	36.3
		Topení		kW	29.89	31.5	32.65
	Proud (nominální)	Chlazení		A	65.8	72.8	73.7
		Topení		A	60.2	65.9	66.9
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A		125	125	125	
COP	Nominální chlazení		-	3.54	3.48	3.55	
	Nominální topení		-	4.43	4.4	4.44	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	(173) x 1 + (210) x 1 + (275) x 1	(210) x 2 + (275) x 1	(210) x 1 + (226) x 1 + (275) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí		Φ, mm	38.1	38.1	38.1	
	Výtláčecí potrubí (DVM PLUS IV HR)		Φ, mm	31.75	31.75	31.75	
	Vyrovnávání hladiny oleje		Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí		Max. délka		m	200	200
			Max. výška		m	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby		kg	18.5	18.5	20.5	
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	64	64	64	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(237) x 1 + (240) x 1 + (349) x 1	(240) x 2 + (349) x 1	
		DVM PLUS IV HR		kg	(243) x 2 + (355) x 1	(243) x 2 + (355) x 1	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(253) x 1 + (256) x 1 + (370) x 1	(256) x 2 + (370) x 1	
		DVM PLUS IV HR		kg	(259) x 2 + (376) x 1	(259) x 2 + (376) x 1	
Číste rozměry (D x Š x H)		mm		(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 2	
Rozměry balení (D x Š x H)		mm		(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE				RD480HHXGB	RD500HHXGB	
Model	DVM PLUS IV HP			RD480HHXGB	RD500HHXGB	
	cena v EUR (bez DPH)			on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)			on request	on request	
	DVM PLUS IV HR			RD480HRXGB	RD500HRXGB	
cena v EUR (bez DPH)			on request	on request		
cena v CZK (bez DPH)			on request	on request		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz			3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ	-			HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP		48	50	
		kW		134.4	140	
	Výkon (nominální)	Chlazení		Btu/h	458,600	477,700
		Topení		kW	151.2	157.5
		Btu/h		515,900	537,400	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení		kW	38.2	41.9
		Topení		kW	34.3	35.9
	Proud (nominální)	Chlazení		A	74.8	84.1
		Topení		A	74.7	74.2
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)		A		125	150	
COP	Nominální chlazení		-	3.52	3.34	
	Nominální topení		-	4.41	4.39	
Ventilátor	Průtok vzduchu		m ³ /min	(210) x 1 + (250) x 1 + (275) x 1	(210) x 1 + (270) x 1 + (275) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	19.05	22.23	
	Plynové potrubí		Φ, mm	38.1	44.45	
	Výtláčecí potrubí (DVM PLUS IV HR)		Φ, mm	31.75	38.10	
	Vyrovnávání hladiny oleje		Φ, mm	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí		Max. délka		m	200
			Max. výška		m	110 (40)*
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby		kg	20.5	22	
Hlučnost	Akustický tlak		dB(A)	64	65	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(240) x 1 + (329) x 1 + (349) x 1	(240) x 1 + (340) x 1 + (349) x 1
		DVM PLUS IV HR		kg	(243) x 1 + (338) x 1 + (355) x 1	(243) x 1 + (349) x 1 + (355) x 1
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP		kg	(256) x 1 + (350) x 1 + (370) x 1	(256) x 1 + (361) x 1 + (370) x 1
		DVM PLUS IV HR		kg	(259) x 1 + (359) x 1 + (376) x 1	(259) x 1 + (369) x 1 + (376) x 1
Číste rozměry (D x Š x H)		mm		(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 2	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 2	
Rozměry balení (D x Š x H)		mm		(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 2	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení		°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD520HHXGB	RD540HHXGB	RD560HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD520HRXGB	RD540HRXGB	RD560HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	52	54	56	
			kW	145.6	151.2	156.8
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	496,800	515,900	535,000
			kW	163.8	170.1	176.4
		Topení	Btu/h	558,900	580,400	601,900
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	43.2	44.1	46	
		Topení	37.5	38.65	40.3	
	Proud (nominální)	Chlazení	85.6	86.5	87.6	
		Topení	76.6	77.6	85.4	
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	150	150	150	
COP	Nominální chlazení	-	3.37	3.43	3.41	
	Nominální topení	-	4.37	4.4	4.38	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(210) x 1 + (275) x 2	(226) x 1 + (275) x 2	(250) x 1 + (275) x 2	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	22.23	22.23	22.23	
	Plynové potrubí	Φ, mm	44.45	44.45	44.45	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	38.10	38.10	38.10	
	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	22	24	24	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	65	66	66	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(240) x 1 + (349) x 2	(280) x 1 + (349) x 2	(329) x 1 + (349) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(243) x 1 + (355) x 2	(293) x 1 + (355) x 2	(338) x 1 + (355) x 2	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(256) x 1 + (370) x 2	(301) x 1 + (370) x 2	(350) x 1 + (370) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(259) x 1 + (376) x 2	(314) x 1 + (376) x 2	(359) x 1 + (376) x 2	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 2	(1295 x 1695 x 765) x 3	(1295 x 1695 x 765) x 3	
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 2	(1363 x 1912 x 832) x 3	(1363 x 1912 x 832) x 3		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD580HHXGB	RD600HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD580HRXGB	RD600HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	58	60	
			kW	162.4	168
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	554,100	573,200
			kW	182.7	189
		Topení	Btu/h	623,400	644,900
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	49.7	51	
		Topení	41.9	43.5	
	Proud (nominální)	Chlazení	96.9	98.4	
		Topení	84.9	87.3	
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	150	150	
COP	Nominální chlazení	-	3.27	3.29	
	Nominální topení	-	4.36	4.34	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(270) x 1 + (275) x 2	(275) x 3	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	22.23	22.23	
	Plynové potrubí	Φ, mm	44.45	44.45	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	38.10	38.10	
	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	25.5	25.5	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	66	66	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(340) x 1 + (349) x 2	(349) x 3	
		DVM PLUS IV HR	(349) x 1 + (355) x 2	(355) x 3	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(361) x 1 + (370) x 2	(370) x 3	
		DVM PLUS IV HR	(369) x 1 + (376) x 2	(376) x 3	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(1295 x 1695 x 765) x 3	(1295 x 1695 x 765) x 3	
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(1363 x 1912 x 832) x 3	(1363 x 1912 x 832) x 3		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 60 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD080HXGB	RD100HXGB	RD120HXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD080HRXGB	RD100HRXGB	RD120HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
		cena v CZK (bez DPH)	on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	8	10	12	
		kW	22.4	28.0	33.6	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	76,400	95,500	114,600
			kW	25.2	31.5	37.8
		Topení	Btu/h	86,000	107,500	129,000
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	5.20	7.04	9.20	
		Topení	5.46	6.89	8.50	
	Proud (nominální)	Chlazení	8.80	13.00	20.00	
		Topení	11.40	12.70	18.40	
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	30	30	40	
COP	Nominální chlazení	-	4.31	3.98	3.65	
	Nominální topení	-	4.62	4.57	4.45	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	173	173	215	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	
	Plynové potrubí	Φ, mm	19.05	22.23	25.40	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	15.88	19.05	22.23	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	-	-	-	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	5.0	5.0	5.0	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	57	58	58	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	237	237	240	
		DVM PLUS IV HR	243	243	243	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	253	253	256	
		DVM PLUS IV HR	259	259	259	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	880 x 1695 x 765	880 x 1695 x 765	880 x 1695 x 765	
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	948 x 1912 x 832	948 x 1912 x 832	948 x 1912 x 832		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD140HXGB	RD160HXGB	RD180HXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD140HRXGB	RD160HRXGB	RD180HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
		cena v CZK (bez DPH)	on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	14	16	18	
		kW	39.2	44.8	50.4	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	133,800	152,900	172,000
			kW	44.1	50.4	56.7
		Topení	Btu/h	150,500	172,000	193,500
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	10.10	12.00	12.24	
		Topení	9.65	11.30	12.35	
	Proud (nominální)	Chlazení	20.90	22.00	21.8	
		Topení	19.40	27.20	24.1	
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	40	50	50	
COP	Nominální chlazení	-	3.88	3.73	4.12	
	Nominální topení	-	4.57	4.46	4.59	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	226	250	(173) x 2	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	15.88	
	Plynové potrubí	Φ, mm	25.40	28.58	28.58	
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	22.23	25.40	25.40	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	-	-	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	7.0	7.0	10	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	58	60	60	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	280	329	(237) x 2	
		DVM PLUS IV HR	293	338	(243) x 2	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	301	350	(253) x 2	
		DVM PLUS IV HR	314	359	(259) x 2	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1295 x 1695 x 765	1295 x 1695 x 765	(880 x 1695 x 765) x 2	
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1363 x 1912 x 832	1363 x 1912 x 832	(948 x 1912 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM Venkovní jednotka

SAMSUNG

DVM System

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD200HHXGB	RD220HHXGB	RD240HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVM PLUS IV HR	RD200HRXGB	RD220HRXGB	RD240HRXGB	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	20	22	24	
		kW	56	61.6	67.2	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	191,100	210,200	229,300
		Topení	kW	63	69.3	75.6
		Btu/h	215,000	236,500	258,000	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	14.08	15.3	18.4
		Topení	kW	13.78	15.11	17
	Proud (nominální)	Chlazení	A	26	29.7	40
		Topení	A	25.4	30.8	36.8
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	60	60	75		
COP	Nominální chlazení	-	3.98	4.03	3.65	
	Nominální topení	-	4.57	4.59	4.45	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(173) x 2	(173) x 1 + (226) x 1	(210) x 2	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88	
	Plynové potrubí	Φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Výtažné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	25.40	25.40	25.40	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
	Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	10	12	10	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	61	61	61	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(237) x 2	(237) x 1 + (280) x 1	(240) x 2
		DVM PLUS IV HR	kg	(243) x 2	(243) x 1 + (293) x 1	(243) x 2
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(253) x 2	(253) x 1 + (301) x 1	(256) x 2
		DVM PLUS IV HR	kg	(259) x 2	(259) x 1 + (314) x 1	(259) x 2
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 2	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 2		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(948 x 1912 x 832) x 2	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD260HHXGB	RD280HHXGB	RD300HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVM PLUS IV HR	RD260HRXGB	RD280HRXGB	RD300HRXGB	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	26	28	30	
		kW	72.8	78.4	84	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	248,400	267,500	286,600
		Topení	kW	81.9	88.2	94.5
		Btu/h	279,500	301,000	322,400	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	19.3	21.2	22.1
		Topení	kW	18.15	19.8	20.95
	Proud (nominální)	Chlazení	A	40.9	42	42.9
		Topení	A	37.8	45.6	46.6
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	75	75	75		
COP	Nominální chlazení	-	3.77	3.7	3.8	
	Nominální topení	-	4.51	4.45	4.51	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(210) x 1 + (226) x 1	(210) x 1 + (250) x 1	(226) x 1 + (250) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm	31.75	31.75	31.75	
	Výtažné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
	Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	12	12	14	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	61	61	62	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(240) x 1 + (280) x 1	(240) x 1 + (329) x 1	(280) x 1 + (329) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(243) x 1 + (293) x 1	(243) x 1 + (338) x 1	(293) x 1 + (338) x 1
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(256) x 1 + (301) x 1	(256) x 1 + (350) x 1	(301) x 1 + (350) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(259) x 1 + (314) x 1	(259) x 1 + (359) x 1	(314) x 1 + (359) x 1
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(1295 x 1695 x 765) x 2		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(1363 x 1912 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

51

SAMSUNG System Air Conditioner

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD320HHXGB	RD340HHXGB	RD360HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD320HHXGB	RD340HHXGB	RD360HHXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ			Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	32	34	36	
		kW	89.6	95.2	100.8	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	305,700	324,800	343,900
		Topení	kW	100.8	107.1	113.4
		Btu/h	343,900	365,400	386,900	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	24	24.24	26.08
		Topení	kW	22.6	23.65	25.08
	Proud (nominální)	Chlazení	A	44	43.8	48
		Topení	A	54.4	51.3	52.6
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	100	100	100	
COP	Nominální chlazení	-	3.73	3.93	3.87	
	Nominální topení	-	4.46	4.53	4.52	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(250) x 2	(173) x 2 + (250) x 1	(173) x 2 + (250) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm	31.75	31.75	38.1	
	Výtlačné potrubí	(DVM PLUS IV HR) Φ, mm	28.58	28.58	31.75	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	14	17	17	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	63	63	64	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(329) x 2	(237) x 2 + (329) x 1	(237) x 2 + (329) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(338) x 2	(243) x 2 + (338) x 1	(243) x 2 + (338) x 1
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(350) x 2	(253) x 2 + (350) x 1	(253) x 2 + (350) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(359) x 2	(259) x 2 + (359) x 1	(259) x 2 + (359) x 1
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(1295 x 1695 x 765) x 2	(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(1363 x 1912 x 832) x 2	(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ -48	-5 ~ -48	-5 ~ -48	
	Topení	°C	-20 ~ -24	-20 ~ -24	-20 ~ -24	

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE

		DVM PLUS IV HP	RD380HHXGB	RD400HHXGB	RD420HHXGB	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVM PLUS IV HR	RD380HRXGB	RD400HRXGB	RD420HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ			Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	HP	38	40	42	
		kW	106.4	112	117.6	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	363,100	382,200	401,300
		Topení	kW	119.7	126	132.3
		Btu/h	408,400	429,900	451,400	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	28.24	30.4	31.3
		Topení	kW	26.69	28.3	29.45
	Proud (nominální)	Chlazení	A	55	62	62.9
		Topení	A	58.3	64	65
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	100	125	125	
COP	Nominální chlazení	-	3.77	3.68	3.76	
	Nominální topení	-	4.48	4.45	4.49	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	(173) x 1 + (210) x 1 + (250) x 1	(210) x 2 + (250) x 1	(210) x 1 + (226) x 1 + (250) x 1	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm	38.1	38.1	38.1	
	Výtlačné potrubí	(DVM PLUS IV HR) Φ, mm	31.75	31.75	31.75	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	17	17	19	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	64	64	64	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(237) x 1 + (240) x 1 + (329) x 1	(240) x 2 + (329) x 1	(240) x 1 + (280) x 1 + (329) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(243) x 2 + (338) x 1	(243) x 2 + (338) x 1	(243) x 1 + (293) x 1 + (338) x 1
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(253) x 1 + (256) x 1 + (350) x 1	(256) x 2 + (350) x 1	(256) x 1 + (301) x 1 + (350) x 1
		DVM PLUS IV HR	kg	(259) x 2 + (359) x 1	(259) x 2 + (359) x 1	(259) x 1 + (314) x 1 + (359) x 1
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 2 + (1295 x 1695 x 765) x 1	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 2	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 2 + (1363 x 1912 x 832) x 1	(948 x 1912 x 832) x 1 + (1363 x 1912 x 832) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ -48	-5 ~ -48	-5 ~ -48	
	Topení	°C	-20 ~ -24	-20 ~ -24	-20 ~ -24	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR HIGH EFFICIENCY MODULE				DVM PLUS IV HP	RD440HHXGB	RD460HHXGB	RD480HHXGB
Model	cena v EUR (bez DPH)				on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)				on request	on request	on request
	DVM PLUS IV HR				RD440HRXGB	RD460HRXGB	RD480HRXGB
	cena v EUR (bez DPH)				on request	on request	on request
cena v CZK (bez DPH)				on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz			3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ				Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	Chlazení	HP	44	46	48	
			kW	123.2	128.8	134.4	
	Výkon (nominální)	Topení	Btu/h	420,400	439,500	458,600	
			kW	138.6	144.9	151.2	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	33.2	34.1	36	
			Topení	31.1	32.25	33.9	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	64	64.9	66	
			Topení	72.8	73.8	81.6	
COP	Nominální chlazení	Topení	A	125	125	150	
			-	3.71	3.78	3.73	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min		(210) x 1 + (250) x 2	(226) x 1 + (250) x 2	(250) x 3	
				19.05	19.05	19.05	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm		19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, mm		38.1	38.1	38.1	
	Výtlačné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm		31.75	31.75	31.75	
	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm		6.35	6.35	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m		200	200	200
			Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A	
		Náplň z výroby	kg	19	21	21	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)		64	64	64	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(240) x 1 + (329) x 2	(280) x 1 + (329) x 2	(329) x 3	
		DVM PLUS IV HR	kg	(243) x 1 + (338) x 2	(293) x 1 + (338) x 2	(338) x 3	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	(256) x 1 + (350) x 2	(301) x 1 + (350) x 2	(350) x 3	
		DVM PLUS IV HR	kg	(259) x 1 + (359) x 2	(314) x 1 + (359) x 2	(359) x 3	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C		-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
			Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Omezení maximální výšky instalace připojení potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.



DVM Mini

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Energetická účinnost světové třídy
- Malý půdorys a objem
- Různé možnosti připojení potrubí
- Nízká hlučnost

Model		RD040MHXGA	RD050MHXGA	RD060MHXGA	
cena v EUR (bez DPH)		4 385,00	4 983,00	5 359,00	
cena v CZK (bez DPH)		114 000,00	129 600,00	139 300,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Typ		HP	HP	HP	
Výkon	HP	HP	4	5	
		kW	11.2	14.0	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	9,650	12,050
		Topení	kW	12.5	16.0
		Btu/h	10,750	13,800	
Příkon	Proud (nominální)	Chlazení	A	4.60	
		Topení	A	4.80	
	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	2.68	3.68
		Topení	kW	2.80	3.61
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	20	20	
COP	Nominální chlazení	-	4.18	3.80	
	Nominální topení	-	4.46	4.43	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	95/100	95/100	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
		Max. délka	m	150	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. výška	m	50 (40)	50 (40)
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.2	3.2	
Hlučnost ⁹⁾	Akustický tlak	dB(A)	50/52	51/53	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	100	100	
	Přepravní hmotnost	kg	105	105	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 26	-20 ~ 26	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

DVM Venkovní jednotka

SAMSUNG

DVM System



DVM Mini

DIGITAL VARIABLE MULTI

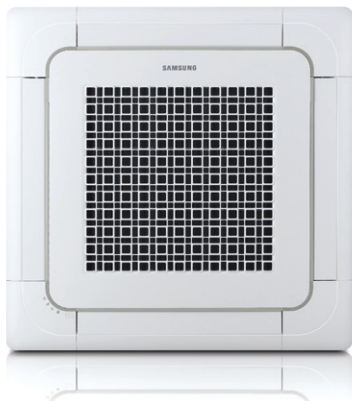
- Energetická účinnost světové třídy
- Malý půdorys a objem
- Různé možnosti připojení potrubí
- Nízká hlučnost

Model		RD040MHXEA	RD050MHXEA	RD060MHXEA	
cena v EUR (bez DPH)		4 165,00	4 733,00	5 091,00	
cena v CZK (bez DPH)		108 300,00	123 100,00	132 400,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Typ		HP	HP	HP	
Výkon	HP	HP	4	5	
		kW	11.2	14.0	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	9,650	12,050
		Topení	kW	12.5	16.0
Příkon	Proud (nominální)	Chlazení	Btu/h	10,750	
		Topení	Btu/h	13,800	
	Příkon (nominální)	Chlazení	A	13.00	17.80
		Topení	kW	14.00	17.20
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	Chlazení	kW	2.68	3.68	
	Topení	kW	2.80	3.61	
COP	Nominální chlazení	A	30	40	
	Nominální topení	-	4.18	3.80	
		-	4.46	4.43	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m ³ /min	95/100	95/100	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	150	150
Max. výška		m	50 (40)	50 (40)	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.2	3.2	
Hlučnost ⁹⁾	Akustický tlak	dB(A)	50/52	51/53	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	100	100	
	Přepavní hmotnost	kg	105	105	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 26	-20 ~ 26	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

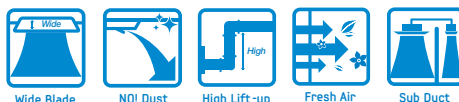
55

SAMSUNG
System Air-Conditioner



4cestná kazetová jednotka S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Model	ND0454HXEA	ND0564HXEA	ND0714HXEA	ND0904HXEA			
cena v EUR (bez DPH)	1 176,00	1 245,00	1 284,00	1 565,00			
cena v CZK (bez DPH)	30 600,00	32 400,00	33 400,00	40 700,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ		HP / HR	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	4.5	5.6	7.1	9.0
		Btu/h	15,400	19,100	24,200	30,700	
	Topení	kW	5.0	6.3	8.0	10.0	
	Btu/h	17,100	21,500	27,300	34,100		
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	W	40	40	45	50
		Topení	40	40	45	50	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.19	0.19	0.21	0.23
	Topení	0.19	0.19	0.21	0.23		
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	14.5 / 13.5 / 12.5	15 / 14 / 13	17 / 15.5 / 14.5	19.5 / 18 / 16.5
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52	9.52	
		Φ, inch	1/4	1/4	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7	15.88	15.88	
		Φ, inch	1/2	1/2	5/8	5/8	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	
Chladivo	Způsob řízení		-	EEV	EEV	EEV	
			-	EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	34/29	34/30	36/30	39/32
	Čistá hmotnost		kg	15.1	15.1	15.1	15.1
Rozměry	Přepavní hmotnost		kg	19.1	19.1	19.1	19.1
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	910 x 226 x 910	910 x 226 x 910	910 x 226 x 910	910 x 226 x 910
	Model panelu		-	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
Velikost panelu	Čistá hmotnost panelu		kg	5.9	5.9	5.9	5.9
	Přepavní hmotnost		kg	8.4	8.4	8.4	8.4
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Zabudované	Zabudované	Zabudované	Zabudované
	Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h		750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč

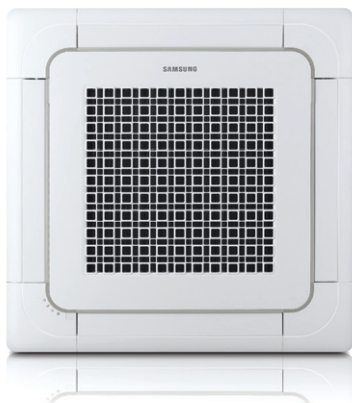


PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



4cestná kazetová jednotka S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem



Model	ND1124HXEA	ND1284HXEA	ND1404HXEA			
cena v EUR (bez DPH)	1 703,00	2 028,00	2 053,00			
cena v CZK (bez DPH)	44 300,00	52 700,00	53 400,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz					
Typ	-					
Výkon	Chlazení	kW	11.2	12.8	14.0	
		Btu/h	38,200	43,700	47,800	
	Topení	kW	12.5	13.8	16.0	
		Btu/h	42,700	47,100	54,600	
Příkon	Chlazení	W	50	65	80	
		Topení	50	65	80	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.23	0.30	0.36
		Topení	0.23	0.30	0.36	
Ventilátor	Motor	Typ	-			
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	26 / 24 / 22	28 / 26 / 23	30 / 28 / 26
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8	5/8	5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A			
	Způsob řízení	-	EEV			
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dB(A)	39/32	41/35	45/38
	Čistá hmotnost	-	kg	17	18.7	18.7
Rozměry	Přepavní hmotnost	-	kg	20.5	22.8	22.8
	Čisté rozměry (D x Š x H)	-	mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)	-	mm	910 x 268 x 910	910 x 310 x 910	910 x 310 x 910
	Model panelu	-	-	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE	PC4NU(B)SKA / PC4NUSKE
Velikost panelu	Čistá hmotnost panelu	-	kg	5.9	5.9	5.9
	Přepavní hmotnost	-	kg	8.4	8.4	8.4
	Čisté rozměry (D x Š x H)	-	mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)	-	mm	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	-	Zabudované	Zabudované	Zabudované
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr	-	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC4NUSKA
219,00 €
5 700,00 Kč

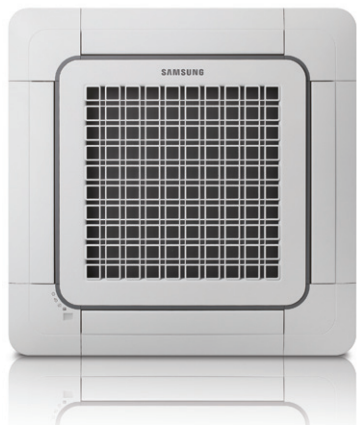


PC4NBSKA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKE
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



4cestná kazetová S Mini

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade

NOI Dust

High Lift-up

Fresh Air

Sub Duct

Model		ADN022NDEHA/EU	ADN028NDEHA/EU	ADN036NDEHA / EU		
cena v EUR (bez DPH)		975,00	1 017,00	1 076,00		
cena v CZK (bez DPH)		25 400,00	26 400,00	28 000,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		-	-	-		
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2,2	2,8	3,6
		Btu/h	7500	9600	12300	
	Topení	kW	1,7	2,1	2,8	
		Btu/h	5800	7200	9600	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	W	18	18	20
		Topení	18	18	20	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0,10	0,10	0,10
		Topení	0,10	0,10	0,10	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC
	Výkon	W	65	65	65	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	9/8/7	10/9/8	11/10/9
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	6,35	6,35	
		Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	12,7	12,7	
		Φ, inch	1/2	1/2	1/2	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5	
	Komunikační kabel	mm ²	0,75/1,50	0,75/1,50	0,75/1,50	
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dB(A)	34 / 30 / 27	34 / 31 / 27	36 / 33 / 29
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	11,0	11,0	11,0	
	Přepravní hmotnost	kg	13,0	13,0	13,0	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4SUSMB	PC4SUSMB	PC4SUSMB	
	Čistá hmotnost panelu	kg	2,7	2,7	2,7	
	Přepravní hmotnost	kg	4,2	4,2	4,2	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Zabudované	Zabudované	
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel

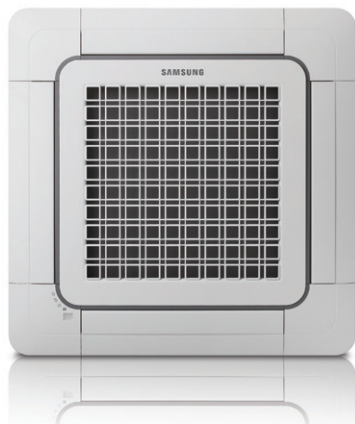


PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



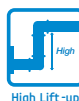
PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



4cestná kazetová S Mini

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu



Wide Blade

NOI Dust

High Lift-up

Fresh Air

Sub Duct

Model			ADN045NDEHA/EU	ADN056NDEHA/EU	ADN060NDEHA/EU		
cena v EUR (bez DPH)			1 134,00	1 214,00	1 300,00		
cena v CZK (bez DPH)			29 500,00	31 600,00	33 800,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ			-	-	-		
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	4,5	5,6	6	
			Btu/h	15400	19100	20500	
		Topení	kW	3,4	4,3	4,3	
			Btu/h	11600	14700	14700	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	W	23	28	31	
			Topení	23	28	31	
		Proud (nominální)	Chlazení	A	0,11	0,13	0,15
			Topení	0,11	0,13	0,15	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC		
		Výkon	W	65	65	65	
		Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	12/11/10	13/12/11	14/12/11
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	6,35	6,35		
		Φ, inch	1/4	1/4	1/4		
		Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	12,7	12,7	
			Φ, inch	1/2	1/2	1/2	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5		
		Komunikační kabel	mm ²	0,75/1,50	0,75/1,50	0,75/1,50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A		
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dB(A)	39 / 36 / 34	41 / 37 / 34	42 / 39 / 36	
Rozměry	Cistá hmotnost	kg	11,0	12,0	12,0		
	Přepravní hmotnost	kg	13,0	14,0	14,0		
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575		
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653		
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4SUSMB	PC4SUSMB	PC4SUSMB		
	Cistá hmotnost panelu	kg	2,7	2,7	2,7		
	Přepravní hmotnost	kg	4,2	4,2	4,2		
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670		
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Zabudované	Zabudované		
		Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
		Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Long life filter	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



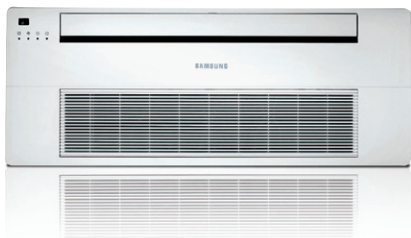
PC4SUSMB
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMF
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Slim 1cestná kazetová



- Štíhlý a kompaktní tvar
- Tichý provoz
- Prevence přetečení kondenzátu



Model	AVXCSH022EE	AVXCSH028EE	AVXCSH036EE			
cena v EUR (bez DPH)	1 162,00	1 199,00	1 277,00			
cena v CZK (bez DPH)	30 200,00	31 200,00	33 200,00			
Elektrické napájení	Φ #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.2	2.8	3.6	
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	
	Topení	kW	2.5	3.2	4.0	
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	
Příkon	Chlazení	W	40	45	50	
		Topení	40	45	50	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.20	0.23	0.25
		Topení	0.20	0.23	0.25	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR
	Výkon	W	23	23	23	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	6 / 5 / 4	7 / 6 / 5	8 / 7 / 6
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Plynové potrubí	Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
		Φ, mm	12.7	12.7	12.7	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	1/2	1/2	1/2	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dB(A)	30 / 25	30 / 25	32 / 27
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	11	11	11	
	Přepravní hmotnost	kg	14	14	14	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1164 x 212 x 478	1164 x 212 x 478	1164 x 212 x 478	
Velikost panelu	Model panelu	-	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA	
	Čistá hmotnost panelu	kg	3.0	3.0	3.0	
	Přepravní hmotnost	kg	5.0	5.0	5.0	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1180 x 25 x 460	1180 x 25 x 460	1180 x 25 x 460	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	Zabudované	Zabudované	Zabudované	
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PSSMA
219,00 €
5 700,00 Kč



PC1NUPMA
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



2cestná kazetová

- Standardní tvar usnadňuje instalaci
- Dva příčně postavené ventilátory
- Malá velikost, velký výkon



Model	AVXC2H056EE		AVXC2H071EE	
cena v EUR (bez DPH)	1 303,00		1 347,00	
cena v CZK (bez DPH)	33 900,00		35 000,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Typ		-	HP / HR	
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	5.6	7.1
		Btu/h	19,100	24,200
	Topení	kW	6.3	8.0
		Btu/h	21,500	27,300
Příkon	Chlazení	W	70	75
		Topení	70	75
	Chlazení	A	0.38	0.40
		Topení	0.38	0.40
Ventilátor	Motor	-	Radiální ventilátor / SSR	
	Výkon	W	14	14
Připojovací rozměry	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	14 / 13 / 12
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	9.52
		Φ, inch	1/4	3/8
		Φ, mm	12.7	15.88
Kondenzační potrubí	Φ, inch	1/2	5/8	
	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 26)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A
	Způsob řízení	-	EEV	EEV
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	36 / 28
				38 / 28
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	21	21
	Přepravní hmotnost	kg	25	25
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	890 x 230 x 575	890 x 230 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1077 x 299 x 642	1077 x 299 x 642
Velikost panelu	Model panelu	-	P2SMA	P2SMA
	Čistá hmotnost panelu	kg	4.0	4.0
	Přepravní hmotnost	kg	8.0	8.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1030 x 25 x 650	1030 x 25 x 650
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1103 x 151 x 727	1103 x 151 x 727
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	Zabudované	Zabudované
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



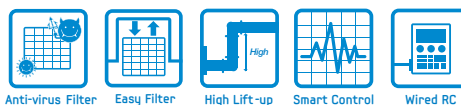
P2SMA
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Vysokotlaká kanálová

- Vysoký externí statický tlak
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládním statického tlaku
- Snadná údržba



Model		ND112HHXEB	ND128HHXEB	ND140HHXEB		
cena v EUR (bez DPH)		1 978,00	2 021,00	2 063,00		
cena v CZK (bez DPH)		51 400,00	52 500,00	53 600,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Typ		-	HP / HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	11.2	12.8	14.0	
		Btu/h	38,200	43,700	47,800	
	Topení	kW	12.5	13.8	16.8	
		Btu/h	42,700	47,100	57,300	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	510	560	625	
		Topení	510	560	625	
	Chlazení	A	3.60	3.75	3.90	
		Topení	3.60	3.75	3.90	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	
	Výkon	W	400	400	500	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	32 / 27 / 23	35 / 31 / 26	39 / 33 / 28
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	5 / 10 / 20	5 / 10 / 20	5 / 10 / 20
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8	5/8	5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
Hlučnost	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV	
	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBa	43 / 39	44 / 40	45 / 41
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	62	62	62	
	Přepravní hmotnost	kg	70	70	70	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Volitelný / MDP-M075SGU2	Volitelný / MDP-M075SGU2	
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	-	-	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU2
112,00 €
2 900,00 Kč



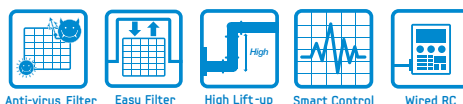
MDP-N047SNC1
136,00 €
3 500,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Vysokotlaká kanálová

- Vysoký externí statický tlak
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Model		ND220HHXEA	ND280HHXEA		
cena v EUR (bez DPH)		3 007,00	3 200,00		
cena v CZK (bez DPH)		78 200,00	83 200,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		HP/HR	HP/HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	22.4	28.0	
		Btu/h	76,400	95,500	
	Topení	kW	25.0	31.5	
		Btu/h	85,300	107,500	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	530	790	
		Topení	530	790	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	3.8	5.9
		Topení	A	3.8	5.9
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Výkon	W	400	400	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	58/52/47	72/65/58
		Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	5/15/25
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	19.05	22.23	
		Φ, inch	5/8	5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5-2.5	1.5-2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75/1.50	0.75/1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dBA	47/44	48/45
	Čistá hmotnost		kg	95.0	95.0
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	105.0	105.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1240x470x1040	1240x470x1040
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1507x558x1155	1507x558x1155
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný / MDP-N047SNC1	Volitelný / MDP-N047SNC1
	Vzduchový filtr	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24
				Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU2
112,00 €
2 900,00 Kč



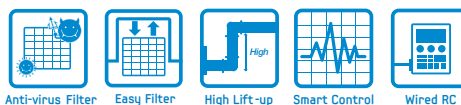
MDP-N047SNC1
136,00 €
3 500,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Střednotlaká kanálová

- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládním statického tlaku
- Snadná údržba



Model		ND022SHXEA	ND028SHXEA	ND036SHXEA		
cena v EUR (bez DPH)		912,00	961,00	1 007,00		
cena v CZK (bez DPH)		23 700,00	25 000,00	26 200,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		-	HP/HR	HP/HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2,2	2,8	3,6	
		Btu/h	7 500	9 600	12 300	
	Topení	kW	2,5	3,2	4,0	
		Btu/h	8 500	10 900	13 600	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	80	80	85	
		Topení	80	80	85	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0,4	0,4	0,55
		Topení	0,4	0,4	0,55	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR
		Výkon	W	69	69	112
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	8.5 / 7.5/ 6.3	10.0 / 9.2 / 7.5	12.0 / 10.2 / 8.8
		Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0/2/6	0/2/6
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	6,35	6,35	
		Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	12,7	12,7	
		Φ, inch	1/2	1/2	1/2	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
	Elektrické napájení	mm ²	1.5-2.5	1.5-2.5	1.5-2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm ²	0.75/1.50	0.75/1.50	0.75/1.50	
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	29 / 28 / 27	31 / 30 / 29	32 / 31 / 30
		Čistá hmotnost	kg	23,5	23,5	23,5
Rozměry	Přepavní hmotnost	kg	28,0	28,0	28,0	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	900x199x600	900x199x600	900x199x600
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1150x280x710	1150x280x710	1150x280x710	
		Čerpadlo kondenzátu		-	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		mm / liter/h	750/24	750/24	750/24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



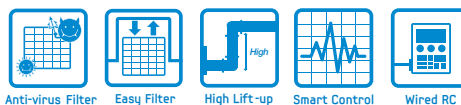
MDP-M075SSGU1
MDP-M075SSGU2
MDP-M075SSGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Střednotlaká kanálová

- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba



Model	ND045SHXEA		AVXDUH056EE		
cena v EUR (bez DPH)	1 076,00		1 103,00		
cena v CZK (bez DPH)	28 000,00		28 700,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1, 2, 220-240, 50		
Typ	-	HP/HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	4,5	5,6	
		Btu/h	15 400	19,100	
	Topení	kW	5,0	6,3	
		Btu/h	17 100	21,500	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	125	130	
		Topení	125	130	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	1,15	1,10
		Topení	1,15	1,10	
Motor	Typ	-	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	
	Výkon	W	219	124	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	14.0 / 12.0 / 10.5	14.5 / 13 / 11.5
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0/4/8	0 / 4 / 8	
		Pa	0/39.2/78.5	0 / 39.2 / 78.5	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	6,35	
		Φ, inch	1/4	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	12,7	
		Φ, inch	1/2	1/2	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5-2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75/1.50	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dBA	36 / 34 / 31	37 / 33
	Čistá hmotnost		kg	29,0	31
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	33,0	36
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	900x260x480	900 x 260 x 480
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1170x340x595	1146 x 345 x 584
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný / MDP-M075SGU3	Volitelný / MDP-M075SGU3
	Vzduchový filtr	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750/24	750 / 24
				Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



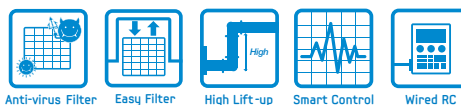
MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Kanálová

- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládním statického tlaku
- Snadná údržba



Model	AVXDUH071EE		AVXDUH090EE		AVXDUH112EE			
cena v EUR (bez DPH)	1 147,00		1 675,00		1 880,00			
cena v CZK (bez DPH)	29 800,00		43 600,00		48 900,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		
Typ		HP / HR		HP / HR		HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	7.1		9.0		11.2	
		Btu/h	24,200		30,700		38,200	
	Topení	kW	8.0		10.0		12.5	
		Btu/h	27,300		34,100		42,700	
Příkon	Chlazení	W	190		240		260	
		Topení	190		240		260	
	Chlazení	A	1.25		1.30		1.17	
		Topení	1.25		1.30		1.17	
Ventilátor	Typ		Sirroco Fan / SSR		Sirroco Fan / SSR		Sirroco Fan / SSR	
		Výkon	124		130		130	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	18.5 / 17 / 15.5		19.5 / 18 / 16.5		27 / 25 / 23	
		mmAq	0 / 4 / 8		4 / 6 / 8		6 / 8 / 12	
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	Pa		39.2 / 58.8 / 78.5		58.8 / 78.5 / 117.7		
		0 / 39.2 / 78.5		39.2 / 58.8 / 78.5		58.8 / 78.5 / 117.7		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52		9.52		9.52	
		Φ, inch	3/8		3/8		3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88		15.88		15.88	
		Φ, inch	5/8		5/8		5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		
		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5		1.5 ~ 2.5		1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5		0.75 / 1.5		0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ		R410A		R410A		R410A	
	Způsob řízení		EEV		EEV		EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA		39 / 35		39 / 35	
			39 / 35		39 / 35		39 / 35	
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	31		35		39	
		Přepravní hmotnost	kg		36		41	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	900 x 260 x 480		1150 x 260 x 480		1150 x 320 x 480	
		mm	1146 x 345 x 584		1390 x 345 x 584		1390 x 420 x 584	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		Volitelný / MDP-M075SGU3		Volitelný / MDP-M075SGU1		Volitelný / MDP-M075SGU1	
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h		750 / 24		750 / 24	
	Vzduchový filtr		Dlouhá životnost filtru		Dlouhá životnost filtru		Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



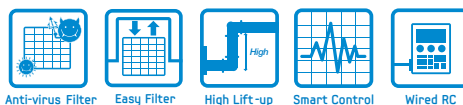
MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Kanálová

- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládním statického tlaku
- Snadná údržba



Model	AVXDUH128EE		AVXDUH140EE		
cena v EUR (bez DPH)	1 924,00		1 965,00		
cena v CZK (bez DPH)	50 000,00		51 100,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50		
Typ	-		HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	12.8	14.0	
		Btu/h	43,700	47,800	
	Topení	kW	13.8	16.0	
		Btu/h	47,100	54,600	
Příkon	Chlazení	Příkon (nominální) W	370	410	
		Topení	370	410	
	Chlazení	Proud (nominální) A	1.67	1.86	
		Topení	1.67	1.86	
Ventilátor	Typ	Motor	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	
		Výkon	218	218	
	Vysoký / Střední / Nízký	Průtok vzduchu	m ³ /min	32 / 30 / 28	37 / 34 / 31
		mmAq	6 / 8 / 14	6 / 8 / 14	
Min. / Std. / Max.	Externí statický tlak	Pa	58.8 / 78.5 / 137.7	58.8 / 78.5 / 137.7	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8	5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	
Hlučnost	Vysoký / Nízký	Akustický tlak	dBA	39 / 35	43 / 38
		kg	52	52	
Rozměry	Přepavní hmotnost	kg	60	60	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	
	mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769		
	mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný / MDP-M075SGU2	Volitelný / MDP-M075SGU2	
		mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

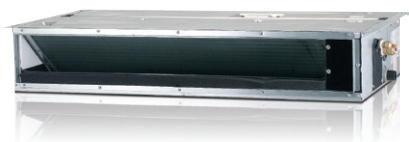
Čerpadlo kondenzátu



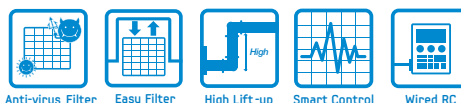
MDP-M075SGU1
MDP-M075SGU2
MDP-M075SGU3
112,00 €
2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model		ND022LHXEB	ND028LHXEB	ND036LHXEB		
cena v EUR (bez DPH)		885,00	914,00	931,00		
cena v CZK (bez DPH)		23 000,00	23 800,00	24 200,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Typ		HP / HR	HP / HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.2	2.8	3.6	
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	
	Topení	kW	2.5	3.2	4.0	
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	
Příkon	Chlazení	W	80	80	80	
		Topení	80	80	80	
	Chlazení	A	0.40	0.40	0.40	
		Topení	0.40	0.40	0.40	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirroco Fan / SSR	Sirroco Fan / SSR	Sirroco Fan / SSR	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	8 / 7 / 6	9 / 8 / 7	10 / 8.5 / 7
		Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 2 / 4	0 / 2 / 4
			Pa	0 / 19.6 / 39.2	0 / 19.6 / 39.2	0 / 19.6 / 39.2
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7	12.7	
		Φ, inch	1/2	1/2	1/2	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení		EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	31 / 26	32 / 27	32 / 27
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	26	26	26	
	Přepravní hmotnost	kg	31	31	31	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1133 x 330 x 730	1133 x 330 x 730	1133 x 330 x 730	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

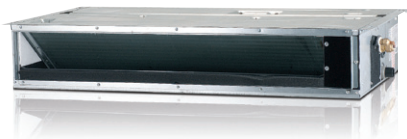
Čerpadlo kondenzátu



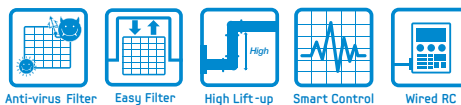
MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model	ND045LHXEB		ND056LHXEB	
cena v EUR (bez DPH)	989,00		1 039,00	
cena v CZK (bez DPH)	25 700,00		27 000,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Typ		HP / HR	HP / HR	
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	4.5	5.6
		Btu/h	15,400	19,100
	Topení	kW	5.0	6.3
		Btu/h	17,100	21,500
Příkon	Chlazení	W	90	100
		Topení	90	100
	Chlazení	A	0.60	0.60
		Topení	0.60	0.60
Ventilátor	Motor	Typ	Sirroco Fan / SSR	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	14.5 / 13 / 11.5
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 2 / 4
			Pa	0 / 19.6 / 39.2
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35
		Φ, inch	1/4	1/4
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7
		Φ, inch	1/2	1/2
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
Kabeláž	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5
	Typ		R410A	R410A
Chladivo	Způsob řízení		EEV	EEV
	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	33 / 30
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	31	31
	Přepravní hmotnost	kg	39	39
	Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1330 x 330 x 730	1330 x 330 x 730
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	Volitelný / MDP-E075SEE3	
		Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24
	Vzduchový filtr			Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



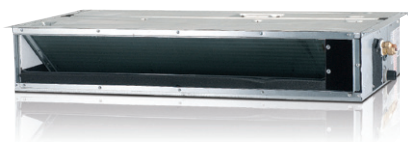
MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



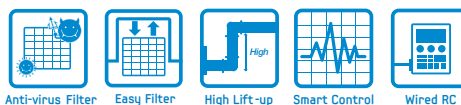
MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Slim kanálová

- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model		ND071LHXEA	ND090LHXEA	ND112LHXEA	
cena v EUR (bez DPH)		1 089,00	1 623,00	1 894,00	
cena v CZK (bez DPH)		28 300,00	42 200,00	49 200,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Typ	-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	7.1	9.0	11.2
		Btu/h	24,200	30,700	38,200
	Topení	kW	8.0	10.0	12.5
		Btu/h	27,300	34,100	42,700
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	120	170	170
		Topení	120	170	170
	Proud (nominální)	Chlazení	0.60	0.96	0.96
		Topení	0.60	0.96	0.96
Ventilátor	Motor	Typ	Sirroco Fan / SSR	Sirroco Fan / BLDC	Sirroco Fan / BLDC
	Průtok vzduchu	Výkon	-	-	-
		Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	16.5 / 15 / 13.5	29 / 27 / 25
	Externí statický tlak	mmAq	0 / 2 / 4	0 / 3 / 6	0 / 3 / 6
Min. / Std. / Max.		Pa	0 / 19.6 / 39.2	0 / 29.4 / 58.8	0 / 29.4 / 58.8
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52
		Φ, inch	3/8	3/8	3/8
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88
		Φ, inch	5/8	5/8	5/8
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	36 / 32	40 / 36	40 / 36
	Čistá hmotnost	kg	31	43	43
Rozměry	Přepravní hmotnost	kg	39	52	52
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1100 x 199 x 600	1300 x 295 x 690	1300 x 295 x 690
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1330 x 330 x 730	1600 x 444 x 831	1600 x 444 x 831
		mm	1330 x 330 x 730	1600 x 444 x 831	1600 x 444 x 831
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
		Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h	750 / 24	750 / 24
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

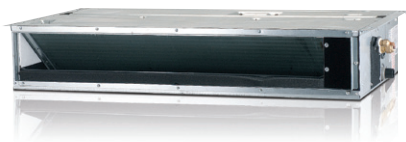
Čerpadlo kondenzátu



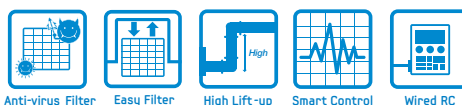
MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba



Model		ND128LHXEA	ND140LHXEA		
cena v EUR (bez DPH)		1 937,00	1 978,00		
cena v CZK (bez DPH)		50 400,00	51 400,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Typ		HP / HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	12.8	14.0	
		Btu/h	43,700	47,800	
	Topení	kW	13.8	16.0	
		Btu/h	47,100	54,600	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	200	220	
		Topení	200	220	
	Proud (nominální)	Chlazení	1.13	1.24	
		Topení	1.13	1.24	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan / BLDC	Sirocco Fan / BLDC	
		Výkon	-	-	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	34 / 32 / 30	36 / 34 / 32
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 3 / 6	0 / 3 / 6
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8	5/8	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Komunikační kabel	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
Chladivo	Typ	-	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
	Způsob řízení	-	R410A	R410A	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	EEV	EEV	
Rozměry	Čistá hmotnost	dBA	41 / 38	41 / 38	
	Přepravní hmotnost	kg	46	46	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	kg	55	55	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1300 x 295 x 690	1300 x 295 x 690	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		1600 x 444 x 831	1600 x 444 x 831	
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
	Vzduchový filtr		750 / 24	750 / 24	
			Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-E075SEE3
114,00 €
3 000,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Neo Forte

- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem



Model	AVXWNH022EE	AVXWNH028EE	AVXWNH036EE			
cena v EUR (bez DPH)	700,00	732,00	791,00			
cena v CZK (bez DPH)	18 200,00	19 000,00	20 600,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.2	2.8	3.6	
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	
	Topení	kW	2.5	3.2	4.0	
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	
Příkon	Chlazení	W	25	25	30	
		Topení	25	25	30	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.16	0.16	0.18
		Topení	0.16	0.16	0.18	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR
	Výkon	W	23	23	23	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7	12.7	
		Φ, inch	1/2	1/2	1/2	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	32 / 23	32 / 23	36 / 23
	Čistá hmotnost		kg	8	8	8
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	9	9	9
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Neo Forte



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem



Model	AVXWNH056EE		AVXWNH071EE		
cena v EUR (bez DPH)	851,00		920,00		
cena v CZK (bez DPH)	22 100,00		23 900,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Typ		HP / HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	5.6	6.8	
		Btu/h	19,100	23,200	
	Topení	kW	6.3	7.0	
		Btu/h	21,500	23,900	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	45	50	
		Topení	45	50	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.27	0.30
		Topení	0.27	0.30	
Ventilátor	Motor		Radialní ventilátor / SSR	Radialní ventilátor / SSR	
	Výkon	W	40	40	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m ³ /min	12 / 10.5 / 9	14 / 12.5 / 11
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35	9.52
			Φ, inch	1/4	3/8
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.7	15.88
			Φ, inch	1/2	5/8
Kabeláž	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)
	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
Chladivo	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
	Typ		R410A	R410A	
Hlučnost	Způsob řízení		Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	
	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dBA	40 / 30	41 / 30
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	13	13	
	Převážná hmotnost	kg	16	16	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299	
	Vzduchový filtr		Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače





Neo Forte - E

- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Vnitřní EEV



Model		ND022QHXB	ND028QHXB	ND036QHXB			
cena v EUR (bez DPH)		838,00	871,00	929,00			
cena v CZK (bez DPH)		21 800,00	22 600,00	24 200,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ		HP / HR	HP / HR	HP / HR			
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.2	2.8	3.6		
		Btu/h	7,500	9,600	12,300		
	Topení	kW	2.5	3.2	4.0		
		Btu/h	8,500	10,900	13,600		
Příkon	Chlazení	W	25	25	30		
		Topení	25	25	30		
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.16	0.16	0.18	
		Topení	0.16	0.16	0.18		
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR		
	Výkon	W	23	23	23		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	7.8 / 6.8 / 5.8	8.2 / 7.2 / 6.2	9.3 / 8.3 / 7.3
		Φ, mm	6.35	6.35	6.35		
	Plynové potrubí	Φ, inch	1/4	1/4	1/4		
		Φ, mm	12.7	12.7	12.7		
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)			
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5		
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5		
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A		
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	35 / 26	35 / 26	39 / 26	
	Čistá hmotnost		kg	8	8	8	
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	9	9	9	
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Koncept Neo Forte (s EEV) je určen pouze pro komerční použití.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WHO*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Neo Forte - E

- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Vnitřní EEV



Deodorizing
Filter



good'sleep

Model		ND045QHxEB	ND056QHxEB	ND071QHxEB		
cena v EUR (bez DPH)		972,00	995,00	1 068,00		
cena v CZK (bez DPH)		25 300,00	25 900,00	27 800,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Typ		HP / HR	HP / HR	HP / HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	4.5	5.6	6.8	
		Btu/h	15,400	19,100	23,200	
	Topení	kW	5.0	6.3	7.0	
		Btu/h	17,100	21,500	23,900	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	40	45	50	
		Topení	40	45	50	
	Proud (nominální)	Chlazení	0.18	0.27	0.30	
		Topení	0.18	0.27	0.30	
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR	
		Výkon	40	40	40	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	11.7 / 10.2 / 8.7	12 / 10.5 / 9	14 / 12.5 / 11
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52	
		Φ, inch	1/4	1/4	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7	15.88	
		Φ, inch	1/2	1/2	5/8	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení		EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	39 / 33	42 / 33	44 / 33
	Čistá hmotnost		kg	13	13	13
Rozměry	Přepravní hmotnost		kg	16	16	16
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299
	Vzduchový filtr			Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Koncept Neo Forte (s EEV) je určen pouze pro komerční použití.

Volitelné příslušenství

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Samostatné ovladače

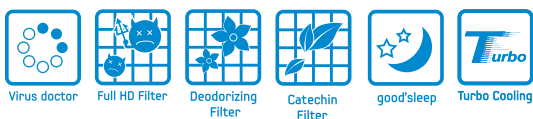


Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Vivace

- Zrcadlový vzhled
- Skrytý displej
- Atraktivní dizajn



Model	AVXWH02EE	AVXWH028EE	AVXWH036EE			
cena v EUR (bez DPH)	741,00	779,00	875,00			
cena v CZK (bez DPH)	19 300,00	20 300,00	22 800,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.2	2.8	3.6	
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	
	Topení	kW	2.5	3.2	4.0	
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	
Příkon	Chlazení	W	30	30	35	
		Topení	30	30	35	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.13	0.18	0.19
		Topení	0.13	0.18	0.19	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR	Radiální ventilátor / SSR
	Výkon	W	23	23	23	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	7 / 6 / 5	7.5 / 6.5 / 5.5	8.2 / 7.2 / 6.2
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7	12.7	12.7	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	1/2	1/2	1/2	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	31 / 21	31 / 21	35 / 21
	Čistá hmotnost	kg	9	9	9	
Rozměry	Přepravní hmotnost	kg	12	12	12	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Samostatné ovladače



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Vivace

- Zrcadlový vzhled
- Skrytý displej
- Atraktivní dizajn



Virus doctor



Full HD Filter



Deodorizing Filter



Catechin Filter



good'sleep



Turbo Cooling

Model		AVXWH056EE	AVXWH071EE
cena v EUR (bez DPH)		964,00	1 001,00
cena v CZK (bez DPH)		25 100,00	26 000,00
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Typ	-	HP / HR	HP / HR
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	5.6
	Btu/h	19,100	23,200
Topení	kW	6.3	7.0
	Btu/h	21,500	23,900
Příkon (nominální)	Chlazení	W	50
	Topení	W	50
	Proud (nominální)	Chlazení	A
	Topení	A	0.30
Ventilátor	Motor	-	Radiální ventilátor / SSR
	Výkon	W	42
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35
		Φ, inch	1/4
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.7
		Φ, inch	1/2
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)
	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5
Chladivo	Typ	-	R410A
	Způsob řízení	-	Exp. ventil (externí)
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA
			40 / 30
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	12
	Přepravní hmotnost	kg	15
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1065 x 298 x 218
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1137 x 377 x 299
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Standardní příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Samostatné ovladače



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



Parapetní

- Štíhlý a promyšlený tvar
- 2cestný vývod vzduchu
- Tichý provoz



Virus doctor



Interior Design



Anti-virus Filter



Light Weight



Flexible



Silent Mode



Wireless RC

Model	AVXTJH028EE	AVXTJH036EE	AVXTJH056EE			
cena v EUR (bez DPH)	981,00	1 039,00	1 143,00			
cena v CZK (bez DPH)	25 500,00	27 000,00	29 700,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	2.8	3.6	5.6	
		Btu/h	9,600	12,300	19,100	
	Topení	kW	3.2	4.0	6.3	
		Btu/h	10,900	13,600	21,500	
Příkon	Chlazení	Příkon (nominální) W	30	35	62	
		Topení	30	35	62	
	Chlazení	Proud (nominální) A	0.25	0.29	0.49	
		Topení	0.25	0.29	0.49	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC
	Výkon	W	37	37	37	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	7 / 6 / 5	8.5 / 7.5 / 6.5	13 / 11.5 / 10
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
	Plynové potrubí	Φ, inch	1/4	1/4	1/4	
		Φ, mm	12.7	12.7	12.7	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	1/2	1/2	1/2	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	38 / 23	39 / 24	44 / 25
	Čistá hmotnost	kg	15	15	15	
Rozměry	Přepravní hmotnost	kg	20	20	20	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	
	Vzduchový filtr	-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství

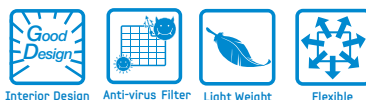
Dálkový ovladač





Flexi

- 2 možnosti instalace
- Kompaktní, avšak silná



Model		AVXTFH056EE	AVXTFH071EE		
cena v EUR (bez DPH)		1 111,00	1 227,00		
cena v CZK (bez DPH)		28 900,00	31 900,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		HP/HR	HP/HR		
Výkon (nominální)	Chlazení	kW	5,6	7,1	
		Btu/h	19,100	24,200	
	Topení	kW	6,3	8,0	
		Btu/h	21,500	27,300	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	72	80	
		W	72	80	
	Topení	W	72	80	
		W	72	80	
Proud (nominální)	Chlazení	A	0,33	0,35	
		A	0,33	0,35	
	Topení	A	0,33	0,35	
		A	0,33	0,35	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Výkon	W	47	47	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m ³ /min	14/13/12	18/16,5/15
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	9,52	
		Φ, inch	1/4	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	15,88	
		Φ, inch	1/2	5/8	
Kabeláž	Kapalinové potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
	Elektrické napájení	mm ²	1,5-2,5	1,5-2,5	
	Komunikační kabel	mm ²	0,75/1,50	0,75/1,50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV (External)	EEV (External)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	38/32	41/36
	Čistá hmotnost		kg	22,0	22,0
Rozměry	Přepavní hmotnost		kg	26,0	26,0
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1000x650x200	1000x650x200
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1074x726x294	1074x726x294
	Vzduchový filtr		-	Dlouhá životnost filtru	Dlouhá životnost filtru

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MWR-WH0*
91,00 €
2 400,00 Kč



MWR-SH00
64,00 €
1 700,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVM Plus IV Vnitřní jednotky



DVM Hydro

- přívod teplé vody 50°C
- Integrovaný systém řízení

Model	ADN160BDEHA/EU	ADN320BDEHA/EU	ADN500BDEHA/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 999,00	2 999,00	3 399,00			
cena v CZK (bez DPH)	52 000,00	78 000,00	88 400,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Chlazení	kW	14.00	28.00	44.80	
		Btu/h	47,800	95,500	152,900	
	Topení	kW	16.00	31.00	50.40	
		Btu/h	54,600	105,800	172,000	
Příkon	Chlazení	W	-	-	-	
		Topení	-	-	-	
	Chlazení	A	-	-	-	
		Topení	-	-	-	
Ventilátor	Motor	Typ	-	-	-	
	Výstup	W	-	-	-	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	CMM	-	-	-
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-	-
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	22.23	28.58	
		Φ, inch	5/8"	7/8"	1 1/8"	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	-	-	-
	Komunikační kabel	-	mm ²	-	-	-
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	-	-	-
	Akustický výkon	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	-	-	-
Rozměry	Čistá hmotnost	-	kg	33.00	35.00	45.00
	Přepravní hmotnost	-	kg	38.00	40.00	50.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)	-	mm	518 x 626 x 333	518 x 626 x 333	518 x 626 x 333
	Rozměry balení (D x Š x H)	-	mm	615 x 667 x 380	615 x 667 x 380	615 x 667 x 380
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
	Max. výřačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
Vzduchový filtr	-	-	-	-	-	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WW00
147,00 €
3 800,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVM Plus IV Vnitřní jednotky



Neopláštěná parapetní (DVM Plus IV)

- Ideální pro instalaci pod okno
- Vhodná na zabudování



Pre Filter

Model	AM036FBFDEH/EU	AM056FBFDEH/EU	AM071FBFDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 076,00	1 139,00	1 219,00			
cena v CZK (bez DPH)	28 000,00	29 600,00	31 700,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Chlazení	kW	3.60	5.60	7.10	
		Btu/h	12,300	19,100	24,200	
	Topení	kW	4.00	6.30	8.00	
		Btu/h	13,600	21,500	27,300	
Příkon	Chlazení	W	50.00	110.00	110.00	
		Topení	50.00	110.00	110.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.24	0.53	0.53
		Topení	0.24	0.53	0.53	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan	Sirocco fan
	Průtok vzduchu	Výstup	W	-	-	-
		Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	CMM	11.00/-	16.50/-	19.00/-
	Externí statický tlak		l/s	183.33/-	275.00/-	316.67/-
Min. / Std. / Max.		mmAq	-	-	-	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	15.88	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	5/8"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	
Chladiivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	37.0/32.0/27.0	40.0/36.0/32.0	40.0/36.0/32.0
	Akustický výkon	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	-	-	-
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	23.00	28.50	28.50	
	Přepravní hmotnost	kg	27.00	33.30	33.30	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	945 x 600 x 220	1225 x 600 x 220	1225 x 600 x 220	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1035 x 690 x 310	1335 x 690 x 310	1335 x 690 x 310	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr	-	-	-		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A00
44,00 €
1 100,00 Kč



MRW-10A
44,00 €
1 100,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS



VENKOVNÍ JEDNOTKY DVM S /83
VENKOVNÍ JEDNOTKY DVM S MINI /95
4CESTNÁ KAZETOVÁ S /97
4CESTNÁ KAZETOVÁ MINI S /99
SLIM 1CESTNÁ KAZETOVÁ /101
2CESTNÁ KAZETOVÁ /102
VYSOKOTLAKÁ KANÁLOVÁ /103
STREDNOTLAKÁ KANÁLOVÁ /105
KANÁLOVÁ /107
SLIM KANÁLOVÁ /109
NEO FORTE /113
NEO FORTE - E /115
PARAPETNÍ /117
FLEXI /118
NEOPLÁŠTĚNÁ PARAPETNÍ /119
ERV PLUS /120

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM080FXVAGH/EU	AM100FXVAGH/EU	AM120FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		8 371,00	9 224,00	11 019,00	
	cena v CZK (bez DPH)		217 600,00	239 800,00	286 500,00	
		DVMS HR	AM080FXVAGR/EU	AM100FXVAGR/EU	AM120FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		8 994,00	10 042,00	11 722,00	
	cena v CZK (bez DPH)		233 800,00	261 100,00	304 800,00	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	8.00	10.00	12.00	
		kW	22.40	28.00	33.60	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	Btu/h	76,400	95,500	114,600
		Topení	kW	25.20	31.50	37.80
		Btu/h	86,000	107,500	129,000	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1)	kW	5.00	6.80	8.40
		Topení 2)		5.10	6.70	8.70
	Proud (Nominální)	Chlazení 1)		8.00	10.90	13.50
		Topení 2)	A	8.20	10.70	14.00
MCA		22.50 (MCA)	29.90 (MCA)	31.30 (MCA)		
MFA	A	30.00	40.00	40.00		
COP	Nominální chlazení	-	4.48	4.12	4.00	
	Nominální topení	-	4.94	4.70	4.34	
	ESEER (HP)	-	7.85	7.25	7.03	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 1	
	Výkon	kW x n	(4.96)	(6.13)	(6.13)	
	Model	-	DS-GB052FAVASG x 1	DS-GB066FAVASG x 1	DS-GB066FAVASG x 1	
	Olej	Typ	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	2300	2300	2300	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	400 x 1	400 x 1	400 x 1	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	145	145	190	
	Externí statický tlak		l/s	2,416.67	2,416.67	3,166.67
Max.		mmAq	8.00	8.00	8.00	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	12.70	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	1/2"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	19.05	22.22	28.58	
		Φ, inch	3/4"	7/8"	1 1/8"	
	Výtlačné potrubí (HR)	Φ, mm	15.88	19.05	19.05	
		Φ, inch	5/8"	3/4"	3/4"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)
Max. výška		m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	5.50	5.20	5.50	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	57.0	58.0	62.0	
	Akustický výkon	dB(A)	77.0	79.0	81.0	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0	190.0	190.0
		DVMS HR		195.0	195.0	195.0
	Převážná hmotnost	DVMS HP	kg	206.0	206.0	206.0
		DVMS HR		211.0	211.0	211.0
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	880 x 1,695 x 765	880 x 1,695 x 765	880 x 1,695 x 765		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	948 x 1,857 x 832	948 x 1,857 x 832	948 x 1,857 x 832		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR		-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM140FXVAGH/EU	AM160FXVAGH/EU	AM180FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		12 778,00	13 697,00	14 791,00	
	cena v CZK (bez DPH)		332 200,00	356 100,00	384 600,00	
		DVMS HR	AM140FXVAGR/EU	AM160FXVAGR/EU	AM180FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		13 593,00	15 072,00	16 276,00	
	cena v CZK (bez DPH)		353 400,00	391 900,00	423 200,00	
Elektrické napájení		φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	Chlazení	HP	14,00	16,00	18,00
		kW		40,00	45,00	50,40
	Výkon (Nominální)	Chlazení	Btu/h	136,500	153,500	172,000
		Topení	kW	45,00	50,00	56,70
		Btu/h	153,500	170,600	193,500	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1	kW	8,90	11,00	12,88
		Topení 2		9,50	11,50	11,90
	Proud (Nominální)	Chlazení 1		14,30	17,60	20,70
		Topení 2	A	15,20	18,40	19,10
MCA		31,30 (MCA)	40,00 (MCA)	48,90 (MCA)		
MFA	A	40,00	40,00	50,00		
COP	Nominální chlazení	-	4,49	4,09	3,91	
	Nominální topení	-	4,74	4,35	4,76	
	ESEER (HP)		7,02	6,78	6,59	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 2	
	Výkon	kW x n	(6.13)	(4.96x2)	(6.13x2)	
	Model	-	DS-GB066FAVASG x 1	DS-GB052FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 2	
	Olej	Typ	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	2300	4600	4600	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	620 x 2	620 x 2	620 x 2	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	260	260	270	
	Externí statický tlak		l/s	4,333.33	4,333.33	4,500.00
Max.		mmAq	8,00	8,00	8,00	
		Pa	78,45	78,45	78,45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	φ, mm	12,70	12,70	15,88	
		φ, inch	1/2"	1/2"	5/8"	
	Plynové potrubí	φ, mm	28,58	28,58	28,58	
		φ, inch	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	
	Výtláčecí potrubí (HR)	φ, mm	22,22	22,22	22,22	
		φ, inch	7/8"	7/8"	7/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0,75 - 1,5	0,75 - 1,5	0,75 - 1,5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	7,70	7,40	8,70	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	61,0	63,0	64,0	
	Akustický výkon	dB(A)	81,0	83,0	86,0	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	235,0	278,0	300,0
		DVMS HR		241,0	284,0	306,0
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	254,0	297,0	319,0
		DVMS HR		260,0	303,0	325,0
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1,295 x 1,695 x 765	1,295 x 1,695 x 765	1,295 x 1,695 x 765		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1,363 x 1,857 x 832	1,363 x 1,857 x 832	1,363 x 1,857 x 832		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5,0 ~ -48,0	-5,0 ~ -48,0	-5,0 ~ -48,0
		DVMS HR		-15,0 ~ -48,0	-15,0 ~ -48,0	-15,0 ~ -48,0
	Topení	°C	-20,0 ~ 24,0	-20,0 ~ 24,0	-20,0 ~ 24,0	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM200FXVAGH/EU	AM220FXVAGH/EU	AM240FXVAGH/EU		
Model	cena v EUR (bez DPH)		16 364,00	18 447,00	on request		
	cena v CZK (bez DPH)		425 500,00	479 600,00	on request		
		DVMS HR	AM200FXVAGR/EU	AM220FXVAGR/EU	AM240FXVAGR/EU		
	cena v EUR (bez DPH)		18 008,00	20 142,00	on request		
	cena v CZK (bez DPH)		468 200,00	523 700,00	on request		
Elektrické napájení		φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50		
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR		
Výkon	HP	HP	20.00	22.00	24.00		
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	56.00	61.60	67.20	
		Topení	kW	63.00	69.30	75.60	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1)	kW	15.19	17.35	16.80	
		Topení 2)	kW	13.90	16.70	17.40	
	Proud (Nominální)	Chlazení 1)	A	24.40	27.80	27.00	
		Topení 2)	A	22.30	26.80	28.00	
	MCA		52.50 (MCA)	55.60 (MCA)	62.60 (MCA)		
	MFA	A	75.00	75.00	75.00		
COP	Nominální chlazení		-	3.69	3.55	4.00	
	Nominální topení		-	4.53	4.15	4.34	
	ESEER (HP)		-	6.56	6.25	7.03	
Kompresor	Typ		-	SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 2	
	Výkon	kW x n	-	(6.13x2)	(6.13x2)	(6.13)x2	
	Model		-	DS-GB066FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 2	
	Olej	Typ		-	PVE	PVE	PVE
		Náplň z výroby	cm ³	4600	4600	4600	
Ventilátor	Typ		-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	620 x 2	620 x 2	(400 x 1) x 2		
	Průtok vzduchu		m ³ /min	275	295	190 x 2	
			l/s	4,583.33	4,916.67	3,166.67 x 2	
Externí statický tlak	Max.		mmAq	8.00	8.00	8.00	
			Pa	78.45	78.45	78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		φ, mm	15.88	15.88	15.88	
			φ, inch	5/8"	5/8"	5/8"	
			φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Plynové potrubí		φ, inch	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	
			φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Výtačné potrubí (HR)		φ, inch	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	
		Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)
Max. výška	m		110(40)	110(40)	110(40)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-		
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5		
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	8.40	8.40	11.00		
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	65.0	65.0	-		
	Akustický výkon	dB(A)	87.0	87.0	-		
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	300.0	300.0	190.0 x 2	
		DVMS HR	kg	306.0	306.0	195.0 x 2	
	Převážná hmotnost	DVMS HP	kg	319.0	319.0	206.0 x 2	
		DVMS HR	kg	325.0	325.0	211.0 x 2	
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1,295 x 1,695 x 765	1,295 x 1,695 x 765	(880 x 1,695 x 765) x 2			
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1,363 x 1,857 x 832	1,363 x 1,857 x 832	(948 x 1,857 x 832) x 2			
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM260FXVAGH/EU	AM280FXVAGH/EU	AM300FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVMS HR	AM260FXVAGR/EU	AM280FXVAGR/EU	AM300FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení		φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	26.00	28.00	30.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	73.60	78.60	84.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Topení	kW	82.80	87.80	94.50
		Chlazení 1)	kW	17.30	19.40	21.28
	Proud (Nominální)	Topení 2)	kW	18.20	20.20	20.60
		Chlazení 1)	kW	27.80	31.10	34.20
	MCA	Topení 2)	A	29.20	32.40	33.10
		MFA	A	62.60 (MCA)	71.30 (MCA)	80.20 (MCA)
COP	Nominální chlazení	-	4.25	4.05	3.95	
	Nominální topení	-	4.55	4.35	4.59	
	ESEER (HP)	-	7.03	6.91	6.81	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3	
	Výkon	kW x n	(6.13) + (6.13)	(6.13) + (4.96x2)	(6.13) + (6.13x2)	
	Model	-	DS-GB066FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 1 + DS-GB052FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 3	
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	4600	6900	6900	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	400 x 1 + 620 x 2	400 x 1 + 620 x 2	400 x 1 + 620 x 2	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	190 + 260	190 + 260	190 + 270	
	Externí statický tlak		l/s	3,166.67 + 4,333.33	3,166.67 + 4,333.33	3,166.67 + 4,500.00
Max.		mmAq	8.00	8.00	8.00	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Pa	78.45	78.45	78.45	
		Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
	Plynové potrubí	Φ, inch	3/4"	3/4"	3/4"	
		Φ, mm	34.92	34.92	34.92	
	Výtačné potrubí (HR)	Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"	
		Φ, mm	28.58	28.58	28.58	
	Omezení připojovacího potrubí	Φ, inch	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	
Max. délka		m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	13.20	12.90	14.20	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	-	-	-	
	Akustický výkon	dB(A)	-	-	-	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0 + 235.0	190.0 + 278.0	190.0 + 300.0
		DVMS HR	kg	195.0 + 241.0	195.0 + 284.0	195.0 + 306.0
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	206.0 + 254.0	206.0 + 297.0	206.0 + 319.0
		DVMS HR	kg	211.0 + 260.0	211.0 + 303.0	211.0 + 325.0
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	mm	880 x 1,695 x 765 + 1,295 x 1,695 x 765	880 x 1,695 x 765 + 1,295 x 1,695 x 765	880 x 1,695 x 765 + 1,295 x 1,695 x 765	
	mm	mm	948 x 1,857 x 832 + 1,363 x 1,857 x 832	948 x 1,857 x 832 + 1,363 x 1,857 x 832	948 x 1,857 x 832 + 1,363 x 1,857 x 832	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladič potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladič potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM320FXVAGH/EU	AM340FXVAGH/EU	AM360FXVAGH/EU
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
		DVMS HR	AM320FXVAGR/EU	AM340FXVAGR/EU	AM360FXVAGR/EU
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR
Výkon	HP	HP	32.00	34.00	36.00
	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	89.60	95.20	101.60
Příkon		Topení kW	100.80	107.10	114.30
	Příkon (Nominální)	Chlazení 1) kW	23.59	25.75	26.25
		Topení 2) kW	22.60	25.40	26.20
	Proud (Nominální)	Chlazení 1) A	37.90	41.30	42.10
		Topení 2) A	36.30	40.80	42.00
	MCA		83.80 (MCA)	86.90 (MCA)	86.90 (MCA)
MFA	A	90.00	90.00	90.00	
COP	Nominální chlazení	-	3.80	3.70	3.87
	Nominální topení	-	4.46	4.22	4.36
	ESEER (HP)	-	6.80	6.64	6.64
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3
	Výkon	kW x n	(6.13) + (6.13x2)	(6.13) + (6.13x2)	(6.13) + (6.13x2)
	Model	-	DS-GB066FAVAGS x 3	DS-GB066FAVAGS x 3	DS-GB066FAVAGS x 3
	Olej	Typ	PVE	PVE	PVE
	Náplň z výroby	cm ³	6900	6900	6900
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální
	Výkon x n	W	400 x 1 + 620 x 2	400 x 1 + 620 x 2	(620 x 2) x 2
	Průtok vzduchu	m ³ /min	190 + 275	190 + 295	260 + 295
		l/s	3,166.67 + 4,583.33	3,166.67 + 4,916.67	4,333.33 + 4,916.67
Externí statický tlak		Max.	mmAq	8.00	8.00
			Pa	78.45	78.45
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	19.05	19.05
			Φ, inch	3/4"	3/4"
	Plynové potrubí		Φ, mm	34.92	34.92
			Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"
	Výtláčecí potrubí (HR)		Φ, mm	28.58	28.58
			Φ, inch	1 1/8"	1 1/8"
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	13.90	13.90	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0 + 300.0	
		DVMS HR	kg	195.0 + 306.0	
	Přepravená hmotnost	DVMS HP	kg	206.0 + 319.0	
		DVMS HR	kg	211.0 + 325.0	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	880 x 1,695 x 765 + 1,295 x 1,695 x 765	880 x 1,695 x 765 + 1,295 x 1,695 x 765	(1,295 x 1,695 x 765) x 2
		mm	948 x 1,857 x 832 + 1,363 x 1,857 x 832	948 x 1,857 x 832 + 1,363 x 1,857 x 832	(1,363 x 1,857 x 832) x 2
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM380FXVAGH/EU	AM400FXVAGH/EU	AM420FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
			DVMS HR	AM380FXVAGR/EU	AM400FXVAGR/EU	AM420FXVAGR/EU
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	38.00	40.00	42.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	106.60	112.00	117.60	
		Topení kW	119.30	126.00	132.30	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1) kW	28.35	30.38	32.54	
		Topení 2) kW	28.20	27.80	30.60	
	Proud (Nominální)	Chlazení 1) A	45.40	48.80	52.20	
		Topení 2) A	45.20	44.60	49.10	
MCA		95.60 (MCA)	105.00 (MCA)	108.10 (MCA)		
MFA		100.00	100.00	125.00		
COP	Nominální chlazení	-	3.76	3.69	3.61	
	Nominální topení	-	4.23	4.53	4.32	
	ESEER (HP)	-	6.52	6.56	6.41	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	
	Výkon	kW x n	(4.96x2) + (6.13x2)	(6.13x2)x2	(6.13x2) + (6.13x2)	
	Model	-	DS-GB052FAVASG x 2 + DS-GB066FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 4	DS-GB066FAVASG x 4	
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	9200	9200	9200	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	(620 x 2) x 2	(620 x 2) x 2	(620 x 2) x 2	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	260 + 295	275 x 2	275 + 295	
		l/s	4,333.33 + 4,916.67	4,583.33 x 2	4,583.33 + 4,916.67	
Externí statický tlak		mmAq	8.00	8.00	8.00	
	Max.	Pa	78.45	78.45	78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
		Φ, inch	3/4"	3/4"	3/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	41.28	41.28	41.28	
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	
	Výtačné potrubí (HR)	Φ, mm	34.92	34.92	34.92	
		Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	15.80	16.80	16.80	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	278.0 + 300.0	300.0 x 2	300.0 x 2	
		DVMS HR	284.0 + 306.0	306.0 x 2	306.0 x 2	
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	297.0 + 319.0	319.0 x 2	319.0 x 2	
		DVMS HR	303.0 + 325.0	325.0 x 2	325.0 x 2	
Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(1,295 x 1,695 x 765) x 2	(1,295 x 1,695 x 765) x 2	(1,295 x 1,695 x 765) x 2		
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(1,363 x 1,857 x 832) x 2	(1,363 x 1,857 x 832) x 2	(1,363 x 1,857 x 832) x 2		
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	
		DVMS HR	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM440FXVAGH/EU	AM460FXVAGH/EU	AM480FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVMS HR	AM440FXVAGR/EU	AM460FXVAGR/EU	AM480FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	44.00	46.00	48.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	123.20	128.80	135.20
Příkon	(Nominální)	Topení	kW	138.60	144.90	152.10
		Chlazení 1)	kW	34.70	34.15	34.65
	Topení 2)	kW	33.40	34.10	34.90	
	Proud (Nominální)	Chlazení 1)	A	55.60	54.80	55.60
		Topení 2)	A	53.60	54.80	56.00
	MCA		111.20 (MCA)	118.20 (MCA)	118.20 (MCA)	
MFA		125.00	125.00	125.00		
COP	Nominální chlazení	-	3.55	3.77	3.90	
	Nominální topení	-	4.15	4.25	4.36	
	ESEER (HP)	-	6.25	6.77	6.77	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	
	Výkon	kW x n	(6.13x2)x2	(6.13)x2 + (6.13x2)	(6.13) + (6.13) + (6.13x2)	
	Model	-	DS-GB066FAVASG x 4	DS-GB066FAVASG x 4	DS-GB066FAVASG x 4	
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	9200	9200	9200	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	(620 x 2) x 2	(400 x 1) x 2 + 620 x 2	400 x 1 + (620 x 2) x 2	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	295 x 2	190 x 2 + 295	190 + 260 + 295	
	Externí statický tlak	Max.	mmAq	8.00	8.00	8.00
			Pa	78.45	78.45	78.45
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
		Φ, inch	3/4"	3/4"	3/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	41.28	41.28	41.28	
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	
	Výtláčecí potrubí (HR)	Φ, mm	34.92	34.92	34.92	
		Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	16.80	19.40	21.60	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	300.0 x 2	190.0 x 2 + 300.0	190.0 + 235.0 + 300.0
		DVMS HR	kg	306.0 x 2	195.0 x 2 + 306.0	195.0 + 241.0 + 306.0
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	319.0 x 2	206.0 x 2 + 319.0	206.0 + 254.0 + 319.0
		DVMS HR	kg	325.0 x 2	211.0 x 2 + 325.0	211.0 + 260.0 + 325.0
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm		(1,295 x 1,695 x 765) x 2	(880 x 1,695 x 765) x 2 + (1,295 x 1,695 x 765)	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2
Rozměry balení (D x Š x H)	mm		(1,363 x 1,857 x 832) x 2	(948 x 1,857 x 832) x 2 + (1,363 x 1,857 x 832)	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení	°C		-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladič potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladič potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM500FXVAGH/EU	AM520FXVAGH/EU	AM540FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVMS HR	AM500FXVAGR/EU	AM520FXVAGR/EU	AM540FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	50.00	52.00	54.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	140.20	145.60	151.20
Příkon	(Nominální)	Topení	kW	157.10	163.80	170.10
		Příkon (Nominální)	Chlazení 1	kW	36.75	38.63
	Proud (Nominální)	Topení 2	A	36.90	37.30	39.30
		Chlazení 1	A	58.90	62.00	65.70
	MCA	Topení 2	A	59.20	59.90	63.10
		MFA	A	126.90 (MCA)	135.80 (MCA)	139.40 (MCA)
COP	Nominální chlazení	-	3.81	3.77	3.69	
	Nominální topení	-	4.26	4.39	4.33	
	ESEER (HP)	-	6.69	6.62	6.61	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 5	
	Výkon	kW x n	(6.13) + (4.96x2) + (6.13x2)	(6.13) + (6.13x2) + (6.13x2)	(6.13) + (6.13x2) + (6.13x2)	
	Model	-	DS-GB066FAVAGS x 3 + DS-GB052FAVAGS x 2	DS-GB066FAVAGS x 5	DS-GB066FAVAGS x 5	
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	11500	11500	11500	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	400 x 1 + (620 x 2) x 2	400 x 1 + (620 x 2) x 2	400 x 1 + (620 x 2) x 2	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	190 + 260 + 295	190 + 270 + 295	190 + 275 + 295	
	Externí statický tlak	Max.	mmAq	8.00	8.00	8.00
		Pa	78.45	78.45	78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
		Φ, inch	3/4"	3/4"	3/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	41.28	41.28	41.28	
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	
	Výtláčecí potrubí (HR)	Φ, mm	34.92	34.92	34.92	
		Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	21.30	22.60	22.30	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0 + 278.0 + 300.0	190.0 + 300.0 x 2	190.0 + 300.0 x 2
		DVMS HR	kg	195.0 + 284.0 + 306.0	195.0 + 306.0 x 2	195.0 + 306.0 x 2
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	206.0 + 297.0 + 319.0	206.0 + 319.0 x 2	206.0 + 319.0 x 2
		DVMS HR	kg	211.0 + 303.0 + 325.0	211.0 + 325.0 x 2	211.0 + 325.0 x 2
Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2	
		mm	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím soupravy PDM.

*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM560FXVAGH/EU	AM580FXVAGH/EU	AM600FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
		DVMS HR	AM560FXVAGR/EU	AM580FXVAGR/EU	AM600FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	56.00	58.00	60.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	156.80	163.20	168.20
Příkon	(Nominální)	Topení	kW	176.40	183.60	188.60
		Chlazení 1)	kW	43.10	43.60	45.70
	Topení 2)	kW	42.10	42.90	44.90	
	Proud (Nominální)	Chlazení 1)	A	69.10	69.90	73.20
		Topení 2)	A	67.60	68.80	72.00
	MCA		142.50 (MCA)	142.50 (MCA)	151.20 (MCA)	
MFA		150.00	150.00	150.00		
COP	Nominální chlazení	-	3.64	3.74	3.68	
	Nominální topení	-	4.19	4.28	4.20	
	ESEER (HP)	-	6.51	6.51	6.43	
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 6	
	Výkon	kW x n	(6.13) + (6.13x2)x2	(6.13) + (6.13x2)x2	(4.96x2) + (6.13x2)x2	
	Model	-	DS-GB066FAVASG x 5	DS-GB066FAVASG x 5	DS-GB052FAVASG x 2 + DS-GB066FAVASG x 4	
	Olej	Typ	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	11500	11500	13800	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	400 x 1 + (620 x 2) x 2	(620 x 2) x 3	(620 x 2) x 3	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	190 + 295 x 2	260 + 295 x 2	260 + 295 x 2	
		l/s	3,166.67 + 4,916.67 x 2	4,333.33 + 4,916.67 x 2	4,333.33 + 4,916.67 x 2	
Externí statický tlak	Max.	mmAq	8.00	8.00	8.00	
		Pa	78.45	78.45	78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	19.05	19.05	19.05	
		Φ, inch	3/4"	3/4"	3/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	41.28	41.28	41.28	
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	
	Výtláčecí potrubí (HR)	Φ, mm	34.92	34.92	34.92	
		Φ, inch	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)
Max. výška		m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	22.30	24.50	24.20	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0 + 300.0 x 2	235.0 + 300.0 x 2	278.0 + 300.0 x 2
		DVMS HR	kg	195.0 + 306.0 x 2	241.0 + 306.0 x 2	284.0 + 306.0 x 2
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	206.0 + 319.0 x 2	254.0 + 319.0 x 2	297.0 + 319.0 x 2
		DVMS HR	kg	211.0 + 325.0 x 2	260.0 + 325.0 x 2	303.0 + 325.0 x 2
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2	(1,295 x 1,695 x 765) x 3	(1,295 x 1,695 x 765) x 3	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	(1,363 x 1,857 x 832) x 3	(1,363 x 1,857 x 832) x 3	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
	Topení	DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
			°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM620FXVAGH/EU	AM640FXVAGH/EU	AM660FXVAGH/EU
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
		DVMS HR	AM620FXVAGR/EU	AM640FXVAGR/EU	AM660FXVAGR/EU
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR
Výkon	HP	HP	62.00	64.00	66.00
	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	173.60	179.20	184.80
		Topení kW	195.30	201.60	207.90
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1) kW	47.73	49.89	52.05
		Topení 2) kW	44.50	47.30	50.10
	Proud (Nominální)	Chlazení 1) A	76.60	80.00	83.40
		Topení 2) A	71.40	75.90	80.40
	MCA	160.60 (MCA)	163.70 (MCA)	166.80 (MCA)	
	MFA	200.00	200.00	200.00	
COP	Nominální chlazení	-	3.64	3.59	3.55
	Nominální topení	-	4.39	4.26	4.15
	ESEER (HP)	-	6.46	6.35	6.25
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 6	SSC Scroll x 6	SSC Scroll x 6
	Výkon	kW x n	(6.13x2)x2 + (6.13x2)	(6.13x2) + (6.13x2)x2	(6.13x2)x3
	Model	-	DS-GB066FAVAGS x 6	DS-GB066FAVAGS x 6	DS-GB066FAVAGS x 6
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE
	Náplň z výroby	cm ³	13800	13800	13800
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální
	Výkon x n	W	(620 x 2) x 3	(620 x 2) x 3	(620 x 2) x 3
	Průtok vzduchu	m ³ /min	275 x 2 + 295	275 + 295 x 2	295 x 3
		l/s	4,583.33 x 2 + 4,916.67	4,583.33 + 4,916.67 x 2	4,916.67 x 3
Externí statický tlak		mmAq	8.00	8.00	8.00
	Max.	Pa	78.45	78.45	78.45
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	22.22	22.22	22.22
		Φ, inch	7/8"	7/8"	7/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	53.98	53.98	53.98
		Φ, inch	2 1/8"	2 1/8"	2 1/8"
	Výtláčecí potrubí (HR)	Φ, mm	41.28	41.28	41.28
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5	0.75 - 1.5
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	25.20	25.20	25.20
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	300.0 x 3	300.0 x 3	300.0 x 3
		DVMS HR	306.0 x 3	306.0 x 3	306.0 x 3
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	319.0 x 3	319.0 x 3	319.0 x 3
		DVMS HR	325.0 x 3	325.0 x 3	325.0 x 3
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(1,295 x 1,695 x 765) x 3	(1,295 x 1,695 x 765) x 3	(1,295 x 1,695 x 765) x 3
Rozměry balení (D x Š x H)	mm	(1,363 x 1,857 x 832) x 3	(1,363 x 1,857 x 832) x 3	(1,363 x 1,857 x 832) x 3	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení	°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM680FXVAGH/EU	AM700FXVAGH/EU	AM720FXVAGH/EU	AM740FXVAGH/EU	
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	on request	
		DVMS HR	AM680FXVAGR/EU	AM700FXVAGR/EU	AM720FXVAGR/EU	AM740FXVAGR/EU	
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request	on request	
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request	on request	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ		-	HP / HR	HP / HR	HP / HR	HP / HR	
Výkon	HP	HP	68.00	70.00	72.00	74.00	
	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	190.40	196.80	201.80	207.20
Příkon		Topení	kW	214.20	221.40	226.40	233.10
	Příkon (Nominální)	Chlazení 1)	kW	51.50	52.00	54.10	55.98
		Topení 2)	kW	50.80	51.60	53.60	54.00
	Proud (Nominální)	Chlazení 1)	A	82.60	83.40	86.70	89.80
		Topení 2)	A	81.60	82.80	86.00	86.70
	MCA			173.80 (MCA)	173.80 (MCA)	182.50 (MCA)	191.40 (MCA)
	MFA	A	200.00	200.00	200.00	200.00	
COP	Nominální chlazení	-	3.70	3.78	3.73	3.70	
	Nominální topení	-	4.22	4.29	4.22	4.32	
	ESEER (HP)	-	6.64	6.64	6.58	6.53	
Kompressor	Typ	-	SSC Scroll x 6	SSC Scroll x 6	SSC Scroll x 7	SSC Scroll x 7	
	Výkon	kW x n	(6.13)x2 + (6.13x2)x2	(6.13) + (6.13) + (6.13x2)x2	(6.13) + (4.96x2) + (6.13x2)x2	(6.13) + (6.13x2) + (6.13x2)x2	
	Model	-	DS-GB066FAVASG x 6	DS-GB066FAVASG x 6	DS-GB066FAVASG x 5 + DS-GB052FAVASG x 2	DS-GB066FAVASG x 7	
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE	PVE	
	Náplň z výroby	cm ³	13800	13800	16100	16100	
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
	Výkon x n	W	(400 x 1) x 2 + (620 x 2) x 2	400 x 1 + (620 x 2) x 3	400 x 1 + (620 x 2) x 3	400 x 1 + (620 x 2) x 3	
	Průtok vzduchu	m ³ /min	190 x 2 + 295 x 2	190 + 260 + 295 x 2	190 + 260 + 295 x 2	190 + 270 + 295 x 2	
Externí statický tlak		Max.	mmAq	8.00	8.00	8.00	
			Pa	78.45	78.45	78.45	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	22.22	22.22	22.22	22.22	
		Φ, inch	7/8"	7/8"	7/8"	7/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	53.98	53.98	53.98	53.98	
		Φ, inch	2 1/8"	2 1/8"	2 1/8"	2 1/8"	
	Výtláčné potrubí (HR)	Φ, mm	41.28	41.28	41.28	41.28	
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200(220)	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška	m	110(40)	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	-	-	-	-	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	27.80	30.00	29.70	31.00	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP	kg	190.0 x 2 + 300.0 x 2	190.0 + 235.0 + 300.0 x 2	190.0 + 278.0 + 300.0 x 2	190.0 + 300.0 x 3
		DVMS HR	kg	195.0 x 2 + 306.0 x 2	195.0 + 241.0 + 306.0 x 2	195.0 + 284.0 + 306.0 x 2	195.0 + 306.0 x 3
	Přepravní hmotnost	DVMS HP	kg	206.0 x 2 + 319.0 x 2	206.0 + 254.0 + 319.0 x 2	206.0 + 297.0 + 319.0 x 2	206.0 + 319.0 x 3
		DVMS HR	kg	211.0 x 2 + 325.0 x 2	211.0 + 260.0 + 325.0 x 2	211.0 + 303.0 + 325.0 x 2	211.0 + 325.0 x 3
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	(880 x 1,695 x 765) x 2 + (1,295 x 1,695 x 765) x 2	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 3	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 3	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 3
			mm	(948 x 1,857 x 832) x 2 + (1,363 x 1,857 x 832) x 2	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 3	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 3	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 3
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP	°C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR	°C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení		°C	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS

DIGITAL VARIABLE MULTI

- DSI (Dual Smart Inverter) systém
- Vysoká účinnost
- Smart Management
- Flexibilní instalace
- Pohodlný a spolehlivý provoz
- Nový komunikační protokol

DVMS HP / HR

		DVMS HP	AM760FXVAGH/EU	AM780FXVAGH/EU	AM800FXVAGH/EU
Model	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
		DVMS HR	AM760FXVAGR/EU	AM780FXVAGR/EU	AM800FXVAGR/EU
	cena v EUR (bez DPH)		on request	on request	on request
	cena v CZK (bez DPH)		on request	on request	on request
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50
Typ			HP / HR	HP / HR	HP / HR
Výkon	HP	HP	76.00	78.00	80.00
	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	212.80	218.40	224.80
Příkon	(Nominální)	Topení kW	239.40	245.70	252.90
		Chlazení 1) kW	58.29	60.45	60.95
	Proud (Nominální)	Topení 2) A	56.00	58.80	59.60
		Chlazení 1) A	93.50	96.90	97.70
	MCA	Topení 2) A	89.90	94.40	95.60
		MFA A	195.00 (MCA)	198.10 (MCA)	198.10 (MCA)
COP	Nominální chlazení	-	3.65	3.61	3.69
	Nominální topení	-	4.28	4.18	4.24
	ESEER (HP)	-	6.52	6.45	6.44
Kompresor	Typ	-	SSC Scroll x 7	SSC Scroll x 7	SSC Scroll x 7
	Výkon kW x n	-	(6.13) + (6.13x2) + (6.13x2)x2	(6.13) + (6.13x2)x3	(6.13) + (6.13x2)x3
	Model	-	DS-GB066FAVAGS x 7	DS-GB066FAVAGS x 7	DS-GB066FAVAGS x 7
Olej	Typ	-	PVE	PVE	PVE
	Náplň z výroby cm ³	-	16100	16100	16100
Ventilátor	Typ	-	Axiální	Axiální	Axiální
	Výkon x n W	-	400 x 1 + (620 x 2) x 3	400 x 1 + (620 x 2) x 3	(620 x 2) x 4
	Průtok vzduchu m ³ /min	-	190 + 275 + 295 x 2	190 + 295 x 3	260 + 295 x 3
	Průtok vzduchu l/s	-	3,166.67 + 4,583.33 + 4,916.67 x 2	3,166.67 + 4,916.67 x 3	4,333.33 + 4,916.67 x 3
Externí statický tlak	Max. mmAq	-	8.00	8.00	8.00
	Pa	-	78.45	78.45	78.45
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	22.22	22.22	22.22
		Φ, inch	7/8"	7/8"	7/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	53.98	53.98	53.98
		Φ, inch	2 1/8"	2 1/8"	2 1/8"
	Výtačné potrubí (HR)	Φ, mm	41.28	41.28	41.28
		Φ, inch	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
Omezení připojovacího potrubí	Max. délka m	200(220)	200(220)	200(220)	
	Max. výška m	110(40)	110(40)	110(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení mm ²	-	-	-	-
	Komunikační kabel mm ²	-	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A
	Náplň z výroby kg	-	30.70	30.70	32.90
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVMS HP kg	190.0 + 300.0 x 3	190.0 + 300.0 x 3	235.0 + 300.0 x 3
		DVMS HR kg	195.0 + 306.0 x 3	195.0 + 306.0 x 3	241.0 + 306.0 x 3
	Přepravní hmotnost	DVMS HP kg	206.0 + 319.0 x 3	206.0 + 319.0 x 3	254.0 + 319.0 x 3
		DVMS HR kg	211.0 + 325.0 x 3	211.0 + 325.0 x 3	260.0 + 325.0 x 3
Čisté rozměry (D x Š x H) mm	-	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 3	880 x 1,695 x 765 + (1,295 x 1,695 x 765) x 3	(1,295 x 1,695 x 765) x 4	
Rozměry balení (D x Š x H) mm	-	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 3	948 x 1,857 x 832 + (1,363 x 1,857 x 832) x 3	(1,363 x 1,857 x 832) x 4	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	DVMS HP °C	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0
		DVMS HR °C	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0	-15.0 ~ 48.0
	Topení °C	-	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0	-20.0 ~ 24.0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Chcete-li instalovat modul venkovní jednotky s vyšším výkonem než 66 HP, obraťte se na svého místního prodejce klimatizací Samsung.

* Maximální výška instalace připojovacího potrubí je možná pouze s použitím souprav PDM.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS Mini

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Energetická účinnost světové třídy
- Malý půdorys a objem
- Různé možnosti připojení potrubí
- Nízká hlučnost
- Nový komunikační protokol

Model	AM040FXMDEH/EU		AM050FXMDEH/EU		AM060FXMDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	4 165,00		4 733,00		5 091,00	
cena v CZK (bez DPH)	108 300,00		123 100,00		132 400,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Typ		-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo
Výkon	HP	HP	4	5,00	6,00	6,00
	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	12,1	14,00	15,50	15,50
Příkon	Příkon (Nominální)	Topení kW	13,5	16,00	18,00	18,00
		Chlazení 1) kW	2,89	3,68	4,31	4,31
	Proud (Nominální)	Topení 2) kW	3,02	3,61	4,39	4,39
		Chlazení 1) kW	14	17,80	21,00	21,00
	MCA	Topení 2) A	15,1	17,20	20,20	20,20
MFA	A	22,00 (Max.)	24,00 (Max.)	32,00 (Max.)	32,00 (Max.)	
COP	Nominální chlazení	-	4,17	3,79	3,60	3,60
	Nominální topení	-	4,48	4,44	4,09	4,09
Kompresor	Typ	-	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1
	Výkon	kW x n	(4,12)	(4,12)	(4,12)	(4,12)
	Model	-	UG6T450FUEJXSG x 1	UG6T450FUEJXSG x 1	UG6T450FUEJXSG x 1	UG6T450FUEJXSG x 1
Olej	Typ	-	POE	POE	POE	POE
	Náplň z výroby	cm ³	1700	1700	1700	1700
Ventilátor	Typ	-	Axiální / BLDC	Axiální / BLDC	Axiální / BLDC	Axiální / BLDC
	Výkon x n	W	125 x 2	125 x 2	125 x 2	125 x 2
	Průtok vzduchu	m ³ /min	100	100	100	100
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9,52	9,52	9,52	9,52
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	15,88	15,88	19,05	19,05
		Φ, inch	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	150(175)	150(175)	150(175)
Max. výška		m	50(40)	50(40)	50(40)	50(40)
Kabeláž	Elektrické napájení	mm ²	2,5 ~ 4,0	2,5 ~ 4,0	4,0 ~ 6,0	4,0 ~ 6,0
	Komunikační kabel	mm ²	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5	0,75 ~ 1,5
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Náplň z výroby	kg	3,20	3,20	3,30	3,30
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	50,0	51,0	53,0	53,0
	Akustický výkon	dB(A)	52,0	53,0	55,0	55,0
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	100,0	100,0	103,0	103,0
	Přepravní hmotnost	kg	105,0	105,0	108,0	108,0
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5,0 ~ -48,0	-5,0 ~ -48,0	-5,0 ~ -48,0	-5,0 ~ -48,0
	Topení	°C	-20,0 ~ -26,0	-20,0 ~ -26,0	-20,0 ~ -26,0	-20,0 ~ -26,0

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

*1) Nominální chladičový výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladičové potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Venkovní jednotky



DVMS Mini

DIGITAL VARIABLE MULTI

- Energetická účinnost světové třídy
- Malý půdorys a objem
- Různé možnosti připojení potrubí
- Nízká hlučnost
- Nový komunikační protokol

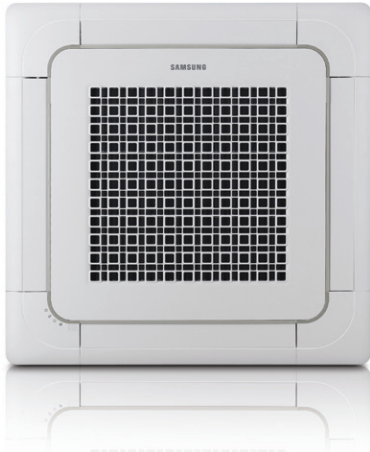
Model	AM040FXMDGH/EU	AM050FXMDGH/EU	AM060FXMDGH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	4 385,00	4 983,00	5 359,00	
cena v CZK (bez DPH)	114 000,00	129 600,00	139 300,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	3,4,380-415,50	3,4,380-415,50	
Typ	-	Tepelné čerpadlo	Tepelné čerpadlo	
Výkon	HP	4	5,00	
	HP	12.1	14,00	
Výkon (Nominální)	Chlazení	13.5	16,00	
	Topení	13.5	16,00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení 1)	2.89	
		Topení 2)	3.02	
	Příkon (Nominální)	Chlazení 1)	4.8	
		Topení 2)	5	
	MCA	10.00 (Max.)	12.00 (Max.)	
	MFA	16.10	16.10	
COP	Nominální chlazení	4.17	3.79	
	Nominální topení	4.48	4.44	
	Typ	-	-	
Kompresor	Výkon	Twin BLDC Rotary x 1	Twin BLDC Rotary x 1	
	Model	(4.12)	(4.12)	
	Olej	UG5T450FUFJXSG x 1	UG5T450FUFJXSG x 1	
	Typ	POE	POE	
Ventilátor	Náplň z výroby	1700	1700	
	Typ	-	-	
	Výkon x n	Axiální / BLDC	Axiální / BLDC	
Připojovací rozměry	Průtok vzduchu	125 x 2	125 x 2	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52
		Φ, inch	3/8"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88
		Φ, inch	5/8"	5/8"
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	150(175)	150(175)
Max. výška		50(40)	50(40)	
Kabeláž	Elektrické napájení	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	0.75 ~ 1.5	0.75 ~ 1.5	
Chladivo	Typ	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	3.20	3.20	
Hlučnost	Akustický tlak	50.0	51.0	
	Akustický výkon	52.0	53.0	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	100.0	100.0	
	Přepavní hmotnost	105.0	105.0	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330	
Provozní tepl. rozsah	Čisté rozměry (D x Š x H)	995 x 1,368 x 426	995 x 1,368 x 426	
	Chlazení	-5.0 ~ 48.0	-5.0 ~ 48.0	
Topení	-20.0 ~ 26.0	-20.0 ~ 26.0		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

DVMS Vnitřní jednotky



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem
- Nový komunikační protokol



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model	AM045FN4DEH/EU	AM056FN4DEH/EU	AM071FN4DEH/EU	AM090FN4DEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 141,00	1 208,00	1 246,00	1 519,00			
cena v CZK (bez DPH)	29 700,00	31 400,00	32 400,00	39 500,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	4.50	5.60	7.10	9.00	
		Topení kW	5.00	6.30	8.00	10.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	32.00	32.00	45.00	62.00	
		Topení W	32.00	32.00	45.00	62.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.22	0.22	0.31	0.43	
		Topení A	0.22	0.22	0.31	0.43	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun
		Výkon W	-	-	-	-	
Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.50/13.50/12.50	15.00/14.00/13.00	17.00/15.50/14.50	19.50/18.00/16.50	
		l/s	241.67/225.00/208.33	250.00/233.33/216.67	283.33/258.33/241.67	325.00/300.00/275.00	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52	9.52	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	15.88	15.88	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
Chladivo	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	
	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A	
Hlučnost	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	34.0/33.0/31.0	34.0/33.0/31.0	36.0/35.0/34.0	40.0/37.0/34.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	15.50	15.50	15.50	15.50	
	Přepravní hmotnost	kg	19.50	19.50	19.50	19.50	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	
Velikost panelu	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	898 x 275 x 898	898 x 275 x 898	898 x 275 x 898	898 x 275 x 898	
	Model panelu	-	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	
Další příslušenství	Čistá hmotnost panelu	kg	6.70	6.70	6.70	6.70	
	Přepravní hmotnost	kg	8.90	8.90	8.90	8.90	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1042 x 93 x 950	1042 x 93 x 950	1042 x 93 x 950	1042 x 93 x 950	
Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	-	-	
	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	-	
Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	ano		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



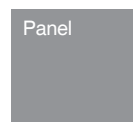
Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



Panel



PC4NUSKAN
219,00 €
5 700,00 Kč



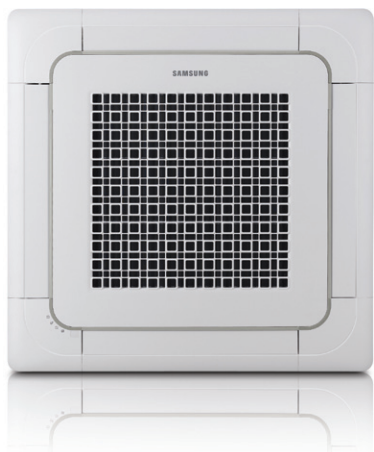
PC4NBSKAN
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKEN
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



4cestná kazetová S

- Virus Doctor (doplňkově)
- Prostorové proudění vzduchu
- Ovládání jednotlivých lamel
- Ovládání rychlosti ventilátoru v místnosti s vysokým stropem
- Nový komunikační protokol



Model		AM112FN4DEH/EU	AM128FN4DEH/EU	AM140FN4DEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)		1 653,00	1 968,00	1 993,00		
cena v CZK (bez DPH)		43 000,00	51 200,00	51 800,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2.220-240,50	1,2.220-240,50	1,2.220-240,50		
Typ		-	-	-		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	11.20	12.80	14.00	
		Topení kW	12.50	13.80	16.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	78.00	73.00	89.00	
		Topení	78.00	73.00	89.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení	0.55	0.51	0.62	
		Topení	0.55	0.51	0.62	
Ventilátor	Motor	Typ	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun	
		Výkon	-	-	-	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	26.00/24.00/22.00	28.00/26.00/23.00	30.00/28.00/26.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8"	5/8"	5/8"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	41.0/39.0/37.0	42.0/40.0/37.0	44.0/42.0/39.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	17.00	19.00	19.00
	Přepravní hmotnost		kg	20.00	22.50	22.50
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	898 x 316 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
Velikost panelu	Model panelu		-	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN	PC4NUSKEN / PC4NUSKAN / PC4NBSKAN
	Čistá hmotnost panelu		kg	6.70	6.70	6.70
	Přepravní hmotnost panelu		kg	8.90	8.90	8.90
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1042 x 93 x 950	1042 x 93 x 950	1042 x 93 x 950
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	-	-	-
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

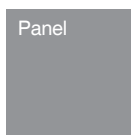
Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



PC4NUSKAN
219,00 €
5 700,00 Kč



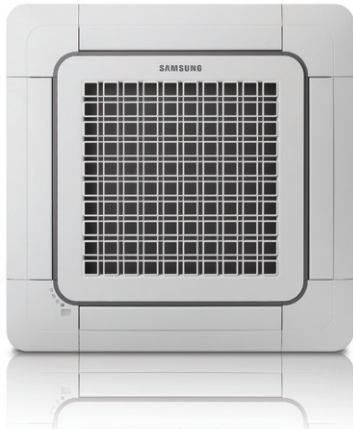
PC4NBSKAN
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4NUSKEN
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu
- Nový komunikační protokol



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP



Fresh Air



Sub Duct

Model	AM022FNNDEH/EU		AM028FNNDEH/EU	AM036FNNDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)	909,00		949,00	999,00		
cena v CZK (bez DPH)	23 600,00		24 700,00	26 000,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ	-	HP / HR	HP / HR	HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	2.20	2.80	3.60	
		Topení kW	2.50	3.20	4.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	18.00	18.00	20.00	
		Topení W	18.00	18.00	20.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.17	0.17	0.19	
		Topení A	0.17	0.17	0.19	
Ventilátor	Motor	-	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun	
	Výkon	W	65 x 1	65 x 1	65 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	9.00/7.70/6.50	10.00/8.50/7.50	10.50/9.50/8.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	32.0/30.0/27.0	34.0/30.0/26.0	36.0/34.0/31.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	12.00	12.00	12.00	
	Přepravní hmotnost	kg	14.00	14.00	14.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	
	Čistá hmotnost panelu	kg	2.70	2.70	2.70	
	Přepravní hmotnost	kg	4.20	4.20	4.20	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
	Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



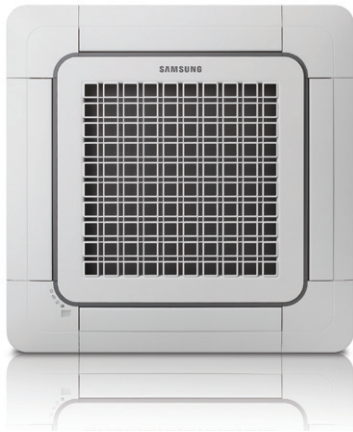
PC4SUSMAN
219,00 €
5 700,00 Kč



PC4SUSMEN
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



4cestná kazetová Mini S

- Kompaktní a lehká jednotka
- Virus Doctor (doplňkově)
- Senzor pohybu (doplňkově)
- Prevence přetečení kondenzátu
- Nový komunikační protokol



Model	AM045FNNDEH/EU	AM056FNNDEH/EU	AM060FNNDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 141,00	1 139,00	1 300,00			
cena v CZK (bez DPH)	29 700,00	29 600,00	33 800,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	4.50	5.60	6.00	
		Topení kW	5.00	6.30	6.80	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	23.00	28.00	31.00	
		Topení W	23.00	28.00	31.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.22	0.27	0.30	
		Topení A	0.22	0.27	0.30	
Ventilátor	Motor	Typ	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun	
		Výkon W	65 x 1	65 x 1	65 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	11.50/10.20/9.00	13.00/11.00/9.50	13.50/12.00/10.20
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	36.0/35.0/33.0	40.0/37.0/34.0	41.0/37.0/34.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	12.00	12.00	12.00
	Přepavní hmotnost		kg	14.00	14.00	14.00
	Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653
Velikost panelu	Model panelu	-	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	PC4SUSMAN / PC4SUSMEN	
	Čistá hmotnost panelu		kg	2.70	2.70	2.70
	Přepavní hmotnost		kg	4.20	4.20	4.20
	Čistě rozměry (D x Š x H)		mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
	Max. výtlačná výška / Průtok		mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Panel
 MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	 MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč
	 PC4SUSMAN 219,00 € 5 700,00 Kč
	 PC4SUSMEN 219,00 € 5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Slim 1cestná kazetová



- Štíhlý a kompaktní tvar
- Tichý provoz
- Prevence přetečení kondenzátu
- Nový komunikační protokol



Wide Blade



NOI Dust



High Lift-UP

50Hz

Model	AM022FN1DEH/EU	AM028FN1DEH/EU	AM036FN1DEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 128,00	1 164,00	1 239,00			
cena v CZK (bez DPH)	29 300,00	30 300,00	32 200,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	2.20	2.80	3.60	
		Topení kW	2.60	3.20	4.00	
	Příkon (Nominální)	Chlazení W	50.00	50.00	50.00	
Příkon		Topení W	50.00	50.00	50.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.20	0.23	0.25	
		Topení A	0.20	0.23	0.25	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor
		Výkon W	23 x 1	23 x 1	23 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký (UL)	m ³ /min	6.00/5.00/4.00	7.00/6.00/5.00	8.00/7.00/6.00
		l/s	100.00/83.33/66.67	116.67/100.00/83.33	133.33/116.67/100.00	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nízký	dBA	27.0/25.0/23.0	29.0/27.0/24.0	35.0/31.0/27.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	10.50	10.50	10.50	
	Přepravní hmotnost	kg	13.00	13.00	13.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1164 x 212 x 478	1164 x 212 x 478	1164 x 212 x 478	
Velikost panelu	Model panelu	-	PC1NUSMAN	PC1NUSMAN	PC1NUSMAN	
	Čistá hmotnost panelu	kg	3.00	3.00	3.00	
	Přepravní hmotnost	kg	5.00	5.00	5.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1180 x 225 x 460	1180 x 225 x 460	1180 x 225 x 460	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
		Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Panel



PC1NUSMAN
219,00 €
5 700,00 Kč



PC1NUPMAN
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

2cestná kazetová



- Standardní tvar usnadňuje instalaci
- Dva příčně postavené ventilátory
- Malá velikost, velký výkon
- Nový komunikační protokol



High Lift-UP

50Hz

Model	AM056FN2DEH/EU		AM071FN2DEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)	1 265,00		1 319,00		
cena v CZK (bez DPH)	32 900,00		34 300,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		HP / HR	HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	5.60	7.10	
		Topení kW	6.30	8.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	70.00	75.00	
		Topení W	70.00	75.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.38	0.40	
		Topení A	0.38	0.40	
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální ventilátor		
		Výkon W	14 x 2		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.00/13.00/12.00	15.00/14.00/13.00
			l/s	233.33/216.67/200.00	250.00/233.33/216.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35	
			Φ, inch	1/4"	
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.70	
			Φ, inch	1/2"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	
			mm ²	0.75 - 1.50	
Chladivo	Typ		R410A		
	Způsob řízení		EEV INCLUDED		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	38.0/37.0/35.0	
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	21.00	
	Převážná hmotnost		kg	25.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	890 x 230 x 575	
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1077 x 299 x 642	
Velikost panelu	Model panelu			PC2NUSMEN	
	Čistá hmotnost panelu		kg	4.00	
	Převážná hmotnost		kg	8.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1030 x 25 x 650	
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1103 x 151 x 727	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu		-	
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	
	Vzduchový filtr			ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



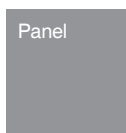
Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



Panel



PC2NUSMEN
219,00 €
5 700,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



Vysokotlaká kanálová

- Vysoký externí statický tlak
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM112FNHDEH/EU	AM128FNHDEH/EU	AM140FNHDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	1 920,00	1 962,00	2 002,00	
cena v CZK (bez DPH)	49 900,00	51 000,00	52 100,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ	-	HP / HR	HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW 11.20 Topení kW 12.50	Chlazení kW 12.80 Topení kW 13.80	Chlazení kW 14.00 Topení kW 16.00
	Příkon (Nominální)	Chlazení W 305.00 Topení W 305.00	Chlazení W 333.00 Topení W 333.00	Chlazení W 385.00 Topení W 385.00
Proud (Nominální)		Chlazení A 2.35 Topení A 2.35	Chlazení A 2.58 Topení A 2.58	Chlazení A 3.00 Topení A 3.00
	Ventilátor	Motor	Typ Sirocco fan Výkon W 183 x 2	Typ Sirocco fan Výkon W 183 x 2
Průtok vzduchu		Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min 32.00/27.00/23.00 l/s 533.33/450.00/383.33	m ³ /min 35.00/31.00/28.00 l/s 583.33/516.67/466.67
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max. mmAq 49.03/98.07/196.13	Min. / Std. / Max. mmAq 49.03/98.07/196.13	Min. / Std. / Max. mmAq 49.03/98.07/196.13
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"	Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"	Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 - 2.5	Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 - 2.5	Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 - 2.5
	Komunikační kabel	mm ² 0.75 - 1.50	mm ² 0.75 - 1.50	mm ² 0.75 - 1.50
Chladivo	Typ	- R410A	- R410A	- R410A
	Způsob řízení	- EEV INCLUDED	- EEV INCLUDED	- EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 43.0/41.0/39.0	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 45.0/43.0/42.0	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 46.0/45.0/44.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg 62.00	kg 70.00	kg 62.00
	Přepravní hmotnost	kg 70.00	kg 75.00	kg 70.00
	Čistší rozměry (D x Š x H)	mm 1200 x 360 x 650	mm 1200 x 360 x 650	mm 1200 x 360 x 650
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm 1447 x 425 x 769	mm 1447 x 425 x 769	mm 1447 x 425 x 769
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu - MDP-M075SGU2D	Čerpadlo kondenzátu - MDP-M075SGU2D	Čerpadlo kondenzátu - MDP-M075SGU2D
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h -	mm / liter/h -	mm / liter/h -
	Vzduchový filtr	- ano	- ano	- ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače				Čerpadlo kondenzátu		MDP-M075SGU1D	MDP-N047SNC1D
	MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč			MDP-M075SGU2D 108,00 € 2 800,00 Kč	132,00 € 3 400,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



Vysokotlaká kanálová

- Vysoký externí statický tlak
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM220FNHDEH/EU		AM280FNHDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)	2 919,00		3 106,00		
cena v CZK (bez DPH)	75 900,00		80 800,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50		
Typ	-		HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	22.40	28.00
		Topení	kW	25.00	31.50
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	530.00	790.00
		Topení	W	530.00	790.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	3.80	5.90
		Topení	A	3.80	5.90
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan
		Výkon	W	400 x 1	400 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	58.00/52.00/47.00	72.00/65.00/58.00
			l/s	966.67/866.67/783.33	1,200.00/1,083.33/966.67
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	5.00/15.00/25.00	5.00/15.00/28.00	
		Pa	49.03/147.10/245.17	49.03/147.10/274.59	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	19.05	22.23	
		Φ, inch	3/4"	7/8"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	45.0/43.0/41.0	48.0/46.0/43.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	89.00	89.00
	Přepravní hmotnost		kg	99.00	99.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1240 x 470 x 1040	1240 x 470 x 1040
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1507 x 558 x 1155	1507 x 558 x 1155
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-N047SNC1D	MDP-N047SNC1D
		Max. výtláčná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Čerpadlo kondenzátu
 MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	 MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč
 MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	 MDP-M075SGU1D 108,00 € 2 800,00 Kč
	 MDP-N047SNC1D 132,00 € 3 400,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Střednotlaká kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM022FNMDEH/EU		AM028FNMDEH/EU		AM036FNMDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	885,00		933,00		977,00	
cena v CZK (bez DPH)	23 000,00		24 300,00		25 400,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP / HR		HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.20	2.80	3.60
		Topení	kW	2.50	3.20	4.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	80.00	80.00	85.00
		Topení	W	80.00	80.00	85.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.40	0.40	0.55
		Topení	A	0.40	0.40	0.55
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan	Sirocco fan
	Výkon	W	69 x 1	69 x 1	69 x 1	112 x 1
Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký (UL)	m ³ /min	8.50/7.50/6.30	10.00/9.20/7.50	12.00/10.20/8.80	
		l/s	141.67/125.00/105.00	166.67/153.33/125.00	200.00/170.00/146.67	
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/2.00/6.00	0.00/2.00/6.00	0.00/2.00/6.00	
		Pa	0.00/19.61/58.84	0.00/19.61/58.84	0.00/19.61/58.84	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nízký	dB(A)	23.0/21.0/19.0	24.0/22.0/19.0	29.0/27.0/24.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	23.50	23.50	23.50	
	Přepravní hmotnost	kg	28.00	28.00	28.00	
	Čistí rozměry (D x Š x H)	mm	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1150 x 280 x 710	1150 x 280 x 710	1150 x 280 x 710	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D	
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Čerpadlo kondenzátu
 MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	 MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč
 MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	 MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč
	MDP-M075SGU1D MDP-M075SGU2D MDP-M075SGU3D 108,00 € 2 800,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Střednotlaká kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Easy Filter



High Lift-UP



Smart Control



Wired RC



Pre Filter

Model	AM045FNMDEH/EU		AM056FNMDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	1 141,00		1 070,00	
cena v CZK (bez DPH)	29 700,00		27 800,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	4.50
		Topení	kW	5.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	125.00
		Topení	W	125.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	1.15
		Topení	A	1.15
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan
		Výkon	W	219 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.00/12.00/10.50
			l/s	233.33/200.00/175.00
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/4.00/8.00
			Pa	0.00/39.23/78.45
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35
		Φ, inch	1/4"	1/4"
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70
		Φ, inch	1/2"	1/2"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ	-	-	R410A
	Způsob řízení	-	-	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	32.0/30.0/28.0
				35.0/33.0/31.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	29.00
	Přepavní hmotnost		kg	33.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 260 x 480
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1170 x 340 x 595
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-M075SGU3D
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr			ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A10N
44,00 €
1 100,00 Kč



MDP-M075SGU1D
MDP-M075SGU2D
MDP-M075SGU3D
108,00 €
2 800,00 Kč

MDP-E075SEE3D
110,00 €
2 900,00 Kč

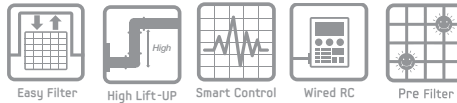
Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM071FNMDEH/EU	AM090FNMDEH/EU	AM112FNMDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	1 113,00	1 626,00	1 825,00			
cena v CZK (bez DPH)	28 900,00	42 300,00	47 500,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	7.10	9.00	11.20	
		Topení kW	8.00	10.00	12.50	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	190.00	240.00	260.00	
		Topení W	190.00	240.00	260.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	1.25	1.30	1.17	
		Topení A	1.25	1.30	1.17	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan	Sirocco fan
		Výkon	W	124 x 1	130 x 1	130 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	18.50/17.00/15.50	19.50/18.00/16.50	27.00/25.00/23.00
			l/s	308.33/283.33/258.33	325.00/300.00/275.00	450.00/416.67/383.33
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/4.00/8.00	4.00/6.00/8.00	4.00/8.00/12.00
			Pa	0.00/39.23/78.45	39.23/58.84/78.45	39.23/78.45/117.68
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
		Φ, inch	3/8"	3/8"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	15.88	
		Φ, inch	5/8"	5/8"	5/8"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dB(A)	39.0/35.0/31.0	40.0/37.0/34.0	41.0/40.0/38.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	29.00	34.00	36.00
	Přepravní hmotnost		kg	33.00	39.00	42.00
	Čistší rozměry (D x Š x H)		mm	900 x 260 x 480	1150 x 260 x 480	1150 x 320 x 480
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1170 x 340 x 595	1420 x 340 x 595	1420 x 400 x 595
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-M075SGU3D	MDP-M075SGU1D	MDP-M075SGU1D
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Čerpadlo kondenzátu
 <p>MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč</p>	 <p>MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč</p>
 <p>MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč</p>	 <p>MDP-M075SGU1D MDP-M075SGU2D MDP-M075SGU3D 108,00 € 2 800,00 Kč</p>
	<p>MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč</p>

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Kanálová



- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním statického tlaku
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM128FNMDEH/EU		AM140FNMDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)	1 867,00		1 907,00		
cena v CZK (bez DPH)	48 500,00		49 600,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50		
Typ	-		HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	12.80	14.00	
		Topení	13.80	16.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	370.00	410.00	
		Topení	370.00	410.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení	1.67	1.86	
		Topení	1.67	1.86	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco fan		
		Výkon	218 x 1		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	32.00/30.00/28.00	37.00/34.00/31.00
			l/s	533.33/500.00/466.67	616.67/566.67/516.67
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	4.00/8.00/14.00	4.00/8.00/14.00	
		Pa	39.23/78.45/137.29	39.23/78.45/137.29	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	9.52	
			Φ, inch	3/8"	
	Plynové potrubí		Φ, mm	15.88	
			Φ, inch	5/8"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	
			mm ²	0.75 - 1.50	
Chladivo	Typ		R410A		
	Způsob řízení		EEV INCLUDED		
Hlučnost	Akustický tlak		Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	
				41.0/40.0/38.0	
Rozměry	Čistá hmotnost		kg		
			52.00		
	Přepavní hmotnost		kg		
			59.00		
Rozměry balení (D x Š x H)	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm		
			1200 x 360 x 650		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-		
	Max. výtláčná výška / Průtok		mm / liter/h		
	Vzduchový filtr		-		
			ano		

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

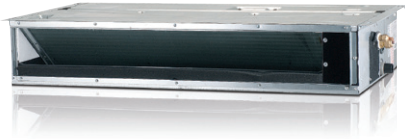
Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Čerpadlo kondenzátu
 MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	 MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč
 MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	 MDP-M075SGU1D 110,00 € 2 800,00 Kč
	 MDP-M075SGU3D 108,00 € 2 800,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM017FNLDEH/EU		AM022FNLDEH/EU	AM028FNLDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)			859,00	887,00		
cena v CZK (bez DPH)			22 300,00	23 100,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ	-		HP / HR	HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	1.70	2.20	2.80
		Topení	kW	1.90	2.50	3.20
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	55.00	55.00	60.00
		Topení	W	55.00	55.00	60.00
Proud (Nominální)		Chlazení	A	0.30	0.30	0.32
		Topení	A	0.30	0.30	0.32
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco Fan	Sirocco fan	Sirocco fan
		Výkon	W	-	69 x 1	-
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký (UL)	m ³ /min	5.50/4.30/3.20	7.00/6.10/5.30	7.50/6.60/5.60
			l/s	91.67/71.67/53.33	116.67/101.67/88.33	125.00/110.00/93.33
Externí statický tlak		Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/1.00/3.00	0.00/1.00/3.00	0.00/1.00/3.00
			Pa	0.00/9.81/29.42	0.00/9.81/29.42	0.00/9.81/29.42
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35	6.35	6.35
			Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.70	12.70	12.70
			Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"
Kondenzační potrubí		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nízký	dB(A)	23.0/22.0/20.0	26.0/24.0/21.0	28.0/26.0/23.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	19.00	19.00	19.00
	Přepravní hmotnost		kg	23.00	23.00	23.00
	Čistší rozměry (D x Š x H)		mm	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	950 x 270 x 710	950 x 270 x 710	950 x 270 x 710
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

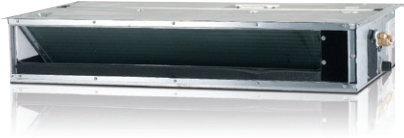
Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače				Čerpadlo kondenzátu	
	MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč		MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model		AM036FNLDEH/EU	AM045FNLDEH/EU	AM056FNLDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)		903,00	960,00	1 008,00		
cena v CZK (bez DPH)		23 500,00	25 000,00	26 200,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		-	-	-		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	3.60	4.50	5.60	
		Topení kW	4.00	5.00	6.30	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	65.00	90.00	95.00	
		Topení W	65.00	90.00	95.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.33	0.52	0.53	
		Topení A	0.33	0.52	0.53	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco fan	Sirocco fan	Sirocco fan	
		Výkon W	-	-	-	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	7.50/6.60/5.60	11.00/9.60/8.30	12.00/10.50/9.00
			l/s	125.00/110.00/93.33	183.33/160.00/138.33	200.00/175.00/150.00
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/1.00/3.00	0.00/2.00/4.00	0.00/2.00/4.00
			Pa	0.00/9.81/29.42	0.00/19.61/39.23	0.00/19.61/39.23
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dB(A)	32.0/30.0/27.0	35.0/31.0/26.0	36.0/34.0/31.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	19.50	23.50	23.50
	Přepavní hmotnost		kg	23.50	28.00	28.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	700 x 199 x 600	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	950 x 270 x 710	1150 x 280 x 710	1150 x 280 x 710
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

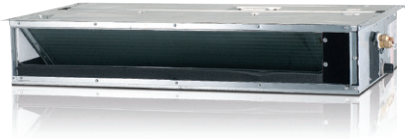
Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače				Čerpadlo kondenzátu	
	MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč		MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM071FNLDEH/EU	AM090FNLDEH/EU	AM112FNLDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	1 057,00	1 575,00	1 838,00	
cena v CZK (bez DPH)	27 500,00	41 000,00	47 800,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ	-	HP / HR	HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW 7.10 Topení kW 8.00	Chlazení kW 9.00 Topení kW 10.00	Chlazení kW 11.20 Topení kW 12.50
	Příkon (Nominální)	Chlazení W 120.00 Topení W 120.00	Chlazení W 170.00 Topení W 170.00	Chlazení W 170.00 Topení W 170.00
Proud (Nominální)		Chlazení A 0.60 Topení A 0.60	Chlazení A 0.96 Topení A 0.96	Chlazení A 0.96 Topení A 0.96
	Ventilátor	Motor	Typ Sirocco fan Výkon W -	Typ Sirocco fan Výkon W -
Průtok vzduchu		Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min 16.50/15.00/13.50 l/s 275.00/250.00/225.00	m ³ /min 29.00/27.00/25.00 l/s 483.33/450.00/416.67
	Externí statický tlak	mmAq 0.00/2.00/4.00 Pa 0.00/19.61/39.23	mmAq 0.00/3.00/6.00 Pa 0.00/29.42/58.84	mmAq 0.00/3.00/6.00 Pa 0.00/29.42/58.84
	Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"	Φ, mm 9.52 Φ, inch 3/8"
Plynové potrubí		Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"	Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"	Φ, mm 15.88 Φ, inch 5/8"
Kondenzační potrubí		Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)	Φ, mm VP25 (OD 32, ID 25)
Kabeláž		Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 ~ 2.5 Komunikační kabel mm ² 0.75 ~ 1.50	Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 ~ 2.5 Komunikační kabel mm ² 0.75 ~ 1.50	Elektrické napájení Pod 20m / Nad 20m mm ² 1.5 ~ 2.5 Komunikační kabel mm ² 0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ	- R410A	- R410A	- R410A
	Způsob řízení	- EEV INCLUDED	- EEV INCLUDED	- EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 38.0/36.0/33.0	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 37.0/36.0/34.0	Vysoký / Sřední / Nízký dB(A) 37.0/36.0/34.0
	Rozměry	Čistá hmotnost	kg 30.00	kg 44.00
Přepravní hmotnost		kg 35.00	kg 52.00	kg 52.00
Čistě rozměry (D x Š x H)		mm 1100 x 199 x 600	mm 1300 x 295 x 690	mm 1300 x 295 x 690
Rozměry balení (D x Š x H)		mm 1350 x 280 x 710	mm 1575 x 370 x 835	mm 1575 x 370 x 835
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu - MDP-E075SEE3D	Čerpadlo kondenzátu - MDP-E075SEE3D	Čerpadlo kondenzátu - MDP-E075SEE3D
	Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h -	mm / liter/h -	mm / liter/h -
	Vzduchový filtr	- ano	- ano	- ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

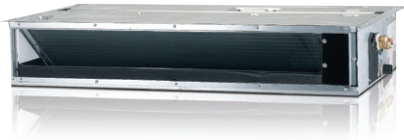
Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače	Čerpadlo kondenzátu
 MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	 MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč
 MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	
 MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč	

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Slim kanálová



- Různé možnosti instalace
- Snadnější instalace čerpadla kondenzátu
- Štíhlý tvar
- Snadná údržba
- Nový komunikační protokol



Model	AM128FNLDEH/EU		AM140FNLDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	1 880,00		1 920,00	
cena v CZK (bez DPH)	48 900,00		49 900,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	12.80
		Topení	kW	13.80
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	200.00
		Topení	W	200.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	1.28
		Topení	A	1.28
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan
		Výkon	W	-
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	34.00/32.00/30.00
			l/s	566.67/533.33/500.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52
		Φ, inch	3/8"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88
		Φ, inch	5/8"	5/8"
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ	-	-	R410A
	Způsob řízení	-	-	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dB(A)	37.0/36.0/34.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	46.00	46.00
	Přepravní hmotnost	kg	54.00	54.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1300 x 295 x 690	1300 x 295 x 690
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1575 x 370 x 835	1575 x 370 x 835
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	MDP-E075SEE3D
		Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr		-	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače				Čerpadlo kondenzátu	
	MWR-WE10N 147,00 € 3 800,00 Kč	MR-DH00 47,00 € 1 200,00 Kč	MRK-A10N 44,00 € 1 100,00 Kč		MDP-E075SEE3D 110,00 € 2 900,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Neo Forte



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Nový komunikační protokol



Deodorizing Filter



good'sleep

Model	AM022FNTDEH/EU	AM028FNTDEH/EU	AM036FNTDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	679,00	710,00	767,00			
cena v CZK (bez DPH)	17 700,00	18 500,00	19 900,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	2.20	2.80	3.60	
		Topení kW	2.50	3.20	4.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	25.00	25.00	30.00	
		Topení W	25.00	25.00	30.00	
Proud (Nominální)	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.16	0.16	0.18	
		Topení A	0.16	0.16	0.18	
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor
	Výkon	W	23 x 1	23 x 1	23 x 1	
Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	7.80/6.80/5.80	7.80/6.80/5.80	9.30/8.30/7.30	
		l/s	130.00/113.33/96.67	130.00/113.33/96.67	155.00/138.33/121.67	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
Kondenzační potrubí	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
Chladivo	Komunikační kabel	mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50	
	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
Hlučnost	Způsob řízení	-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED	
	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	31.0/29.0/27.0	31.0/29.0/27.0	31.0/29.0/27.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	8.00	8.00	8.00	
	Přepravní hmotnost	kg	11.00	11.00	11.00	
	Čistě rozměry (D x Š x H)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	-	
	Max. výšková výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-	
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství



Bezšňůrový
dálkový
ovladač

DVMS Vnitřní jednotky

Neo Forte



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Nový komunikační protokol



Model	AM056FNTDEH/EU		AM071FNTDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)	826,00		893,00	
cena v CZK (bez DPH)	21 500,00		23 200,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	
Typ	-		HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	5.60	6.80
		Topení kW	6.30	7.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	45.00	50.00
		Topení W	45.00	50.00
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.27	0.30
		Topení A	0.27	0.30
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální ventilátor	
		Výkon W	40 x 1	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	12.00/10.50/9.00
		l/s	200.00/175.00/150.00	233.33/208.33/183.33
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	9.52
		Φ, inch	1/4"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88
		Φ, inch	1/2"	5/8"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ			R410A
	Způsob řízení			EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	44.0/41.0/38.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	13.00
	Přepavní hmotnost		kg	16.00
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1065 x 298 x 218
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1137 x 377 x 299
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu		-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-
	Vzduchový filtr			ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč

MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství



Bezšňůrový
dálkový
ovladač

DVMS Vnitřní jednotky

Neo Forte - E



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Vnitřní EEV
- Nový komunikační protokol



Model	AM022FNQDEH/EU	AM028FNQDEH/EU	AM036FNQDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	813,00	845,00	901,00			
cena v CZK (bez DPH)	21 100,00	22 000,00	23 400,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ		HP / HR	HP / HR			
	Btu/h	7,500	9,600			
	Btu/h	8,500	10,900			
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	25,00	25,00	30,00
		Topení	W	25,00	25,00	30,00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0,16	0,16	0,18
		Topení	A	0,16	0,16	0,18
Ventilátor	Motor	Typ	-	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor
		Výkon	W	23 x 1	23 x 1	23 x 1
	Průtok vzduchu		m ³ /min	7.80/6.80/5.80	7.80/6.80/5.80	9.30/8.30/7.30
			Vysoký / Střední / Nízký (UL)	l/s	130.00/113.33/96.67	130.00/113.33/96.67
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
Kabeláž	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
	Elektrické napájení	pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nízký	dBA	30.0/28.0/26.0	30.0/28.0/26.0	37.0/33.0/29.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	8.30	8.30	8.30	
	Přepravní hmotnost	kg	11.30	11.30	11.30	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	
		Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano	

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Pojem Neo Forte (včetně EEV) je pouze pro komerční použití.

Volitelné příslušenství

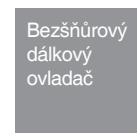


MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Standardní příslušenství



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky

Neo Forte - E



- Čistý tvar předního panelu
- Stříbrná linie
- Přední panel se spodním otvorem
- Vnitřní EEV
- Nový komunikační protokol



Model		AM045FNQDEH/EU	AM056FNQDEH/EU	AM071FNQDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)		943,00	966,00	1 036,00	
cena v CZK (bez DPH)		24 500,00	25 100,00	26 900,00	
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Typ		HP / HR	HP / HR	HP / HR	
	Btu/h	15,400	19,100	23,200	
	Btu/h	17,100	21,500	23,900	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	40,00	45,00	50,00
		Topení	40,00	45,00	50,00
	Proud (Nominální)	Chlazení	0,24	0,27	0,30
		Topení	0,24	0,27	0,30
Ventilátor	Motor	Typ	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor	Radiální ventilátor
		Výkon	40 x 1	40 x 1	40 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min 11.70/10.20/8.70	13.00/10.50/9.00	14.00/12.50/11.00
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52
		Φ, inch	1/4"	1/4"	3/8"
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	15.88
		Φ, inch	1/2"	1/2"	5/8"
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE
Kabeláž	Elektrické napájení	pod 20m / Nad 20m	mm ² 1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ² 0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dB 39.0/37.0/35.0	41.0/38.0/35.0	44.0/40.0/35.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	13.50	13.50	13.50
	Přepavní hmotnost	kg	16.50	16.50	16.50
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

* Pojem Neo Forte (včetně EEV) je pouze pro komerční použití.

Volitelné příslušenství



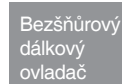
MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství



DVMS Vnitřní jednotky



Parapetní

- Štíhlý a promyšlený tvar
- 2cestný vývod vzduchu
- Tichý provoz
- Nový komunikační protokol



Virus Doctor



Interior Design



Anti-Virus Filter



Light Weight



Flexible

Model	AM028FNJDEH/EU	AM036FNJDEH/EU	AM056FNJDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	952,00	1 008,00	1 109,00			
cena v CZK (bez DPH)	24 800,00	26 200,00	28 800,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	2.80	3.60	5.60
		Topení	kW	3.20	4.00	6.30
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	30.00	35.00	62.00
		Topení	W	30.00	35.00	62.00
Proud (Nominální)	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.25	0.29	0.49
		Topení	A	0.25	0.29	0.49
Ventilátor	Motor	Typ	-	Turbo fun	Turbo fun	Turbo fun
	Výkon	W	37 x 1	37 x 1	37 x 1	
Průtok vzduchu	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	7.00/6.00/5.00	8.50/7.50/6.50	13.00/11.50/10.00
		l/s	116.67/100.00/83.33	141.67/125.00/108.33	216.67/191.67/166.67	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	1/2"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
		Komunikační kabel	mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	38.0/36.0/34.0	39.0/37.0/34.0	43.0/40.0/37.0
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	16.00	16.00	16.00	
	Přepravní hmotnost	kg	21.00	21.00	21.00	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
		Vzduchový filtr	-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

Standardní příslušenství



DVMS Vnitřní jednotky



Flexi

- 2 možnosti instalace
- Kompaktní, avšak silná
- Nový komunikační protokol



Interior Design



Anti-Virus Filter



Light Weight



Flexible

Model		AM056FNCDEH/EU		AM071FNCDEH/EU	
cena v EUR (bez DPH)		1 078,00		1 191,00	
cena v CZK (bez DPH)		28 000,00		31 000,00	
Elektrické napájení		Φ, #, V, Hz		1,2,220-240,50	
Typ		-		HP / HR	
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	5.60	7.10
		Topení	kW	6.30	8.00
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	72.00	80.00
		Topení	W	72.00	77.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	0.33	0.35
		Topení	A	0.28	0.29
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan
		Výkon	W	60 x 1	120 x 1
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký (UL)	m ³ /min	14.00/13.00/12.00	18.00/16.50/15.00
l/s			233.33/216.67/200.00	300.00/275.00/250.00	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí		Φ, mm	6.35	9.52
			Φ, inch	1/4"	3/8"
	Plynové potrubí		Φ, mm	12.70	15.88
			Φ, inch	1/2"	5/8"
Kondenzační potrubí		Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 - 1.50	0.75 - 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV NOT INCLUDED	EEV NOT INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Střední / Nizký	dB(A)	40.0/37.0/34.0	44.0/42.0/40.0
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	21.00	21.00
	Převážná hmotnost		kg	25.50	25.50
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1000 x 650 x 200	1000 x 650 x 200
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1080 x 730 x 300	1080 x 730 x 300
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-
		Max. výtlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS Vnitřní jednotky



Neopláštěná parapetní

- Ideální pro instalaci pod okno
- Vhodná na zabudování
- Nový komunikační protokol



Pre Filter

Model	AM036FNFDEH/EU	AM056FNFDEH/EU	AM071FNFDEH/EU			
cena v EUR (bez DPH)	999,00	1 145,00	1 219,00			
cena v CZK (bez DPH)	26 000,00	29 800,00	31 700,00			
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50			
Typ	-	HP / HR	HP / HR			
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení kW	3.60	5.60	7.10	
		Topení kW	4.00	6.30	8.00	
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení W	50.00	110.00	110.00	
		Topení W	50.00	110.00	110.00	
	Proud (Nominální)	Chlazení A	0.24	0.53	0.53	
	Topení A	0.24	0.53	0.53		
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fan	Sirocco fan	Sirocco fan
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	m ³ /min	11.00/-	16.50/-	19.00/-
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	9.52	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	3/8"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	15.88	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	5/8"	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nízký	dBA	37.0/32.0/27.0	40.0/36.0/32.0	40.0/36.0/32.0
	Čistá hmotnost		kg	23.00	28.50	28.50
	Přepravní hmotnost		kg	27.00	33.30	33.30
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	945 x 600 x 220	1225 x 600 x 220	1225 x 600 x 220
Rozměry	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1035 x 690 x 310	1335 x 690 x 310	1335 x 690 x 310
	Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-	-
	Čerpadlo kondenzátu	Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství



Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč



MR-DH00
47,00 €
1 200,00 Kč



MRK-A10N
44,00 €
1 100,00 Kč



Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

DVMS ERV Plus

ERV PLUS



- Zvlhčující prvek (doplňkově)
- Senzor CO₂ (doplňkově)
- Štíhlý tvar
- Virus Doctor (doplňkově)
- Přímý (DX) výměník tepla
- Nový diamantový tvar rekuperátoru
- Nový komunikační protokol

Model	AM050FNKDEH/EU		AM100FNKDEH/EU		
cena v EUR (bez DPH)	2 265,00		3 713,00		
cena v CZK (bez DPH)	58 900,00		96 500,00		
Elektrické napájení	Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50		
Typ		HP / HR	HP / HR		
Výkon	Výkon (Nominální)	Chlazení	kW	5.10	10.50
		Topení	kW	6.50	13.20
Příkon	Příkon (Nominální)	Chlazení	W	220.00	510.00
		Topení	W	220.00	510.00
	Proud (Nominální)	Chlazení	A	1.70	3.70
		Topení	A	1.70	3.70
Ventilátor	Motor	Typ	-	Sirocco fun / BLDC	Sirocco fun / BLDC
		Výkon	W	60 x 2	100 x 2
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nizký (UL)	m ³ /min	8.33/-/-	16.67/-/-
			l/s	138.89/-/-	277.78/-/-
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0.00/-/15.00	0.00/-/15.00
		Pa	0.00/-/147.10	0.00/-/147.10	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6.35	6.35	
		Φ, inch	1/4"	1/4"	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	
		Φ, inch	1/2"	1/2"	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	Pod 20m / Nad 20m	mm ²	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
	Komunikační kabel		mm ²	0.75 ~ 1.50	0.75 ~ 1.50
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A
	Způsob řízení		-	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Sřední / Nizký	dBA	38.5/-/-	40.5/-/-
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	61.00	90.00
	Přepravní hmotnost		kg	75.20	107.50
	Čisté rozměry (D x Š x H)		mm	1553 x 270 x 1000	1763 x 340 x 1135
	Rozměry balení (D x Š x H)		mm	1847 x 349 x 1300	2027 x 428 x 1424
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	-	-
		Max. výlačná výška / Průtok	mm / liter/h	-	-
	Vzduchový filtr		-	ano	ano

* Specifikace produktu v této publikaci se mohou bez předchozího upozornění změnit. Protože své výrobky neustále zlepšujeme.

Volitelné příslušenství

Samostatné ovladače



MWR-WE10N
147,00 €
3 800,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.

The logo consists of the letters 'EHS' in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin rectangular border.

EHS MONO

VENKOVNÍ JEDNOTKY /122

PŘEDINSTAL. ZÁSOBNÍK TPV /123

ŘÍDÍCÍ MODUL /123

EHS SPLIT

VENKOVNÍ JEDNOTKY /124

HYDRAULICKÁ JEDNOTKA /126

EHS TDM

VENKOVNÍ JEDNOTKY /127

HYDRAULICKÁ JEDNOTKA /128

ZÁSOBNÍK TPV /128

VNITŘNÍ JEDNOTKY /129

EHS Mono



Venkovní jednotky

Model			RC090MHXEA	RC120MHXEA	RC140MHXEA	RC160MHXEA	RC120MHXGA	RC140MHXGA	RC160MHXGA	
cena v EUR (bez DPH)			3 102,00	4 363,00	4 531,00	4 730,00	4 579,00	4 763,00	4 960,00	
cena v CZK (bez DPH)			80 700,00	113 400,00	117 800,00	123 000,00	119 100,00	123 800,00	129 000,00	
Typ			Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	Tepelné čerpadlo (A2W Only)	
Elektrické napájení	Ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Výkon (A2W #1)	Nominální výkon ¹⁾	Topení	W	9,000	12,000	14,000	16,000	12,000	14,000	16,000
			Btu/h	30,700	40,900	47,800	54,600	40,900	47,800	54,600
		Chlazení	W	10,000	13,500	16,000	17,000	13,500	16,000	17,000
			Btu/h	34,100	46,100	54,600	58,000	46,100	54,600	58,000
	Nominální příkon ¹⁾	Topení	W	2,090	2,610	3,220	3,810	2,610	3,220	3,810
		Chlazení	W	2,860	4,070	5,330	5,860	3,910	5,250	5,710
	Nominální proud ¹⁾	Topení	A	9.9	11.7	14.4	17.1	4.1	5.1	6.0
		Chlazení	A	13.5	17.7	23.2	25.5	6.1	8.2	9.0
	COP (topení) ¹⁾	W/W	4.30	4.60	4.35	4.20	4.60	4.35	4.20	
	EER (chlazení) ¹⁾	W/W	3.50	3.32	3.00	2.90	3.45	3.05	2.98	
ESEER ²⁾	W/W	5.60	6.45	6.34	5.98	6.45	6.34	5.98		
Výkon (A2W, nízká teplota)	A2/W35	Topný výkon	W	8,390	10,450	13,170	13,840	10,450	13,170	13,840
		COP	W/W	3.34	3.68	3.49	3.23	3.68	3.49	3.23
	A-7/W35	Topný výkon	W	8,290	11,930	13,570	14,880	11,930	13,570	14,880
		COP	W/W	2.48	2.89	2.69	2.58	2.89	2.69	2.58
Elektrická specifikace	MCA	A	22.0	28.0	30.0	32.0	10.0	11.0	12.0	
	MFA	A	27.5	35.0	37.5	40.0	12.5	13.8	15.0	
Vodní okruh	Potřebný tlak vody	bar	Max. 2.8	Max. 2.8	Max. 2.8	Max. 2.8	Max. 2.8	Max. 2.8	Max. 2.8	
	Požadovaný průtok	LPM	Min. 16.0	Min. 16.0	Min. 16.0	Min. 16.0	Min. 16.0	Min. 16.0	Min. 16.0	
	Připojovací rozměry	vstup/ výstup Ø, inch	1"(BSPP)	1"(BSPP)	1"(BSPP)	1"(BSPP)	1"(BSPP)	1"(BSPP)	1"(BSPP)	
Chladicí okruh	Kompresor	Typ	-	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	
	Olej	Typ	-	POE	POE	POE	POE	POE	POE	
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Základní topení	Výkon	-	W	150	150	150	150	150	150	
Hlučnost	Akustický tlak ³⁾	Topení	dB(A)	50	50	52	53	50	52	53
		Chlazení	dB(A)	51	51	53	54	51	53	54
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	75	103	103	103	103	103	103
		Brutto	kg	83	113	113	113	113	113	113
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	940x998x330	940x1,420x330	940x1,420x330	940x1,420x330	940x1,420x330	940x1,420x330	940x1,420x330
		Brutto	mm	995x1,096x426	995x1,548x426	995x1,548x426	995x1,548x426	995x1,548x426	995x1,548x426	995x1,548x426
Provozní rozsah	Venkovní teplota (A2W)	Topení	°C	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35
		Chlazení	°C	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46
		TPV	°C	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43
	Výstupní teplota vody	Topení	°C	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55
		Chlazení	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25

*1~2) Podmínky hodnocení A2W jsou v souladu s hodnotícím standardem jednotek pro chlazení kapalin 6/C/003-2008 organizace Eurovent.

*1) A2W podmínka č.1: (Vytápění) voda vstup/výstup 30 °C / 35 °C, venkovní vzduch DB/WB 7 °C / 6 °C; (chlazení) voda vstup/výstup 23 °C / 18 °C, venkovní vzduch DB 35 °C.

*2) A2W podmínka pro sezónní energetickou účinnost (ESEER) (chlazení) při výstupní vodě o teplotě 18 °C.

*3) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.



Předinstal. zásobník TPV

Model		Standard	
		NH200CHXEA	NH300CHXEA
cena v EUR (bez DPH)		3 405,00	3 559,00
cena v CZK (bez DPH)		88 500,00	92 500,00
Tlaková nádoba	Kvalita materiálu	-	AISI 444 / DIN 1.4521
	Objem	Litr	196 287
Elektrické napájení	Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	
Elektrická spirála	Výkon	kW	3.0
	Material	-	Incoloy 825
	Termostat #1 (Auto)	°C	40-70 (60 přednastavené)
	Termostat #2 (Manual)	°C	91
Výměník	Kvalita materiálu	-	Duplex LDX 2101
	Výměníková plocha	m ²	0.8
Výměník pro Solar	Kvalita materiálu	-	-
	Výměníková plocha	m ²	-
Izolace	Kvalita materiálu	-	PUR
	Tloušťka	mm	40
Vnější plášť	Kvalita materiálu	-	ocel, epoxidový bílý nátěr
Celkové rozměry	Průměr	mm	585 585
	Výška	mm	1,130 1,580
Připojení	Přívod studené vody	Ø, inch	3/4" (BSPP)
	Odvod teplé vody	Ø, inch	3/4" (BSPP)
	Recirkulace	mm	Ø 22 mm přímé připojení
	Vstup - výstup	Ø, inch	3/4" (BSPP)
	Sensor Poket(s)	mm	Ø 8.05 mm vnitřní, 1/2" závit
Hmotnost	Netto	kg	- -
	Brutto	kg	47 61
Max. teplota vody	°C	70	
Předinstalované části	Vodní čerpadlo	-	Wilo RS 25/7
	Dvocestný ventil	-	Honeywell V4043
	Tepel. a tlaková kontrola	-	95°C & 10.0 bar
	Redukční ventil	bar	3.0
	Maximální tlak	bar	2.1
	Filtr	mesh	25
Součást balení	Přítokový spínač	-	Sika VH9342
Pokojevý termostat & Přijímač	Bezdrátový pokojový termostat	-	Danfoss TP5000 Si RF
	Přijímač infra signálu (z termostatu)	-	Danfoss RX1
Časovač	-	Danfoss FP715 Si	
Další	Obal	-	Eco Foam-PUF
	Nastavitelné nohy	ks	3

SAMSUNG



Řídicí modul

Model		MIM-E03A		
		643,00		
cena v EUR (bez DPH)		643,00		
cena v CZK (bez DPH)		16 700,00		
Použití	-	EHS Mono Type		
Elektrické napájení	Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50		
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	3.5
		Brutto	kg	5.7
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	290x342x110
		Brutto	mm	330x440x170
Externí ovládání	Přídavné topení	-	AC 230V (Max 20A)	
	Záložní ohříváč / kotel	-	AC 230V (Max 0.5A)	
	Vodní čerpadlo	-	AC 230V (Max 2A)	
	Dvocestný nebo třícestný ventil	-	AC 230V (Max 0.5A / 120W)	
	Pokojevý termostat	-	AC 230V (Max 10mA)	
	Solární čerpadlo	-	AC 230V (Max 10mA)	

EHS Split

Venkovní jednotky

Model			AEX060EDEHA/EU	AEX100EDEHA/EU	AEX125EDEHA/EU	AEX140EDEHA/EU	AEX160EDEHA/EU	
cena v EUR (bez DPH)			1 445,00	2 152,00	3 132,00	3 410,00	3 686,00	
cena v CZK (bez DPH)			37 600,00	56 000,00	81 400,00	88 700,00	95 800,00	
Hydro unit			AEN080YDEHA/EU	AEN080YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	
Typ			Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	
Elektrické napájení	Ø, #, V, Hz		1, 220-240,50	1, 220-240, 50	1, 220-240,50	1, 220-240,50	1, 220-240,50	
Výkon (A2W #1)	Nominální výkon ^{*)}	Topení	W	5,800	10,000	12,500	14,000	16,000
		Btu/h		19,800	34,100	42,700	47,800	54,600
	Chlazení	W	6,670	9,100	15,000	16,200	17,400	
		Btu/h	22,700	31,000	51,200	55,300	59,400	
Výkon	Nominální příkon ^{*)}	Topení	W	1,220	2,220	2,660	3,110	3,720
		Chlazení	W	1,905	2,890	4,350	5,150	6,000
Energetická účinnost	COP (topení) ^{*)}		W/W	4,75	4,50	4,70	4,50	4,30
	EER (chlazení) ^{*)}		W/W	3,5	3,15	3,45	3,15	2,90
	ESEER ^{*)}		W/W	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Výkon (A2W, nízká teplota)	A2/W35 ^{*)}	Topný výkon	W	5,300	6,900	8,400	9,300	10,500
		COP (Topení)	W/W	TBD	3,63	3,65	3,58	3,39
	A-7/W35 ^{*)}	Topný výkon	W	TBD	9,440	11,790	13,210	15,100
		COP (Topení)	W/W	TBD	2,63	2,66	2,62	2,49
Elektrická specifikace	MCA	A	17	26	34	34	34	
	MFA	A	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	
Chladicí okruh	Kompresor	Typ	-	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter
		Model		UG4T200FUAE4	UG8T300FUBJU	UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX
	Olej	Typ	-	POE	POE	POE	POE	POE
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
		Nápln		1200, R410A	2000, R410A	2800, R410A	2800, R410A	2800, R410A
	Připojovací rozměry	Kapalina	Ø, mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
		Plyn	Ø, mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
Omezení připojovacího potrubí	Délka	m	30	50	75	75	75	
	Výška	m	15	30	30	30	30	
Ohřivač základní desky	Výkon	W	150	150	150	150	150	
Hlučnost	Akustický tlak ^{*)}	Topení	dB(A)	53	50	50	50	53
		Chlazení	dB(A)	54	52	51	53	54
	Akustický výkon			TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	50	88	98.6	98.6	98.6
		Brutto	kg	53	98	108.6	108.6	108.6
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	880x638x310	940x998x330	940x1,210x330	940x1,210x330	940x1,210x330
		Brutto	mm	1,023x704x413	995x1,096x426	995x1,338x426	995x1,338x426	995x1,338x426
Provozní rozsah	Venkovní teplota (A2W)	Topení	°C	-20~35	-20~35	-20~35	-20~35	-20~35
		Chlazení	°C	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46
		TPV	°C	-20~43	-20~43	-20~43	-20~43	-20~43
	Výstupní teplota vody	Topení	°C	25~55	25~55	25~55	25~55	25~55
		Chlazení	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25

*1~*2) Podmínky hodnocení A2W jsou v souladu s hodnotícím standardem jednotek pro chlazení kapalin 6/C/003-2008 organizace Eurovent.

*1) A2W podmínka č.1: (Vytápění) voda vstup/výstup 30 °C / 35 °C, venkovní vzduch DB/WB 7 °C / 6 °C; (chlazení) voda vstup/výstup 23 °C / 18 °C, venkovní vzduch DB 35 °C

*2) A2W podmínka pro sezónní energetickou účinnost (ESEER) (chlazení) při výstupní vodě o teplotě 18 °C.

*3) Hodnoty vysokého COP

*4) Hodnoty při vysoké účinnosti

*5) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.



EHS Split

Venkovní jednotky

Model				AEX125EDGHA/EU	AEX140EDGHA/EU	AEX160EDGHA/EU
cena v EUR (bez DPH)				3 289,00	3 580,00	3 872,00
cena v CZK (bez DPH)				85 500,00	93 100,00	100 700,00
Hydro unit		-		AEN160YDGHAEU	AEN160YDGHAEU	AEN160YDGHAEU
Typ		-		Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)	Tepelné čerpadlo (A2W jenom)
Elektrické napájení		Ø, #, V, Hz		3,380-415, 50	3,380-415,50	3,380-415,50
Výkon (A2W #1)	Nominální výkon ^{*1)}	Topení	W	12,500	14,000	16,000
			Btu/h	42,700	47,800	54,600
	Chlazení	W	15,000	16,200	17,400	
		Btu/h	51,200	55,300	59,400	
Výkon	Nominální příkon ^{*1)}	Topení	W	2,660	3,110	3,720
		Chlazení	W	4,350	5,150	6,000
Energetická účinnost	COP (topení) ^{*1)}		W/W	4,70	4,50	4,30
	EER (chlazení) ^{*1)}		W/W	3,45	3,15	2,70
	ESEER ^{*2)}		W/W	TBD	TBD	TBD
Výkon (A2W, nízká teplota)	A2/W35 ^{*3)}	Topný výkon	W	8,400	9,300	10,500
		COP (Topení)	W/W	3,65	3,58	3,39
	A-7/W35 ^{*4)}	Topný výkon	W	11,790	13,210	15,100
		COP (Topení)	W/W	2,66	2,62	2,49
Elektrická specifikace	MCA	A	14	14	14	
	MFA	A	TBD	TBD	TBD	
Chladicí okruh	Kompresor	Typ	-	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter
		Model		UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX
	Olej	Typ	-	POE	POE	POE
		Chladivo	Typ	-	R410A	R410A
	Připojovací rozměry	Nápln		2800, R410A	2800, R410A	2800, R410A
		Kapalína	Ø, mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
			Plyn	Ø, mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
Omezení připojovacího potrubí	Délka	m	75	75	75	
	Výška	m	30	30	30	
Ohřivač základní desky		Výkon	W	150	150	150
Hlučnost	Akustický tlak ^{*5)}	Topení	dB(A)	50	50	53
		Chlazení	dB(A)	51	53	54
	Akustický výkon			TBD	TBD	TBD
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	98.6	98.6	98.6
		Brutto	kg	108.6	108.6	108.6
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	940x1,210x330	940x1,210x330	940x1,210x330
		Brutto	mm	995x1,338x426	995x1,338x426	995x1,338x426
Provozní rozsah	Venkovní teplota (A2W)	Topení	°C	-20~-35	-20~-35	-20~-35
		Chlazení	°C	10~46	10~46	10~46
		TPV	°C	-20~-43	-20~-43	-20~-43
	Výstupní teplota vody	Topení	°C	25~55	25~55	25~55
		Chlazení	°C	5~25	5~25	5~25

*1~*2) Podmínky hodnocení A2W jsou v souladu s hodnotícím standardem jednotek pro chlazení kapalin 6/C/003-2008 organizace Eurovent.

*1) A2W podmínka č.1: (Vytápění) voda vstup/výstup 30 °C / 35 °C, venkovní vzduch DB/WB 7 °C / 6 °C; (chlazení) voda vstup/výstup 23 °C / 18 °C, venkovní vzduch DB 35 °C

*2) A2W podmínka pro sezónní energetickou účinnost (ESEER) (chlazení) při výstupní vodě o teplotě 18 °C.

*3) Hodnoty vysokého COP

*4) Hodnoty při vysoké účinnosti

*5) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.



EHS Split



Hydraulická jednotka

Model				AEN080YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDGH/A/EU
cena v EUR (bez DPH)				2 435,00	3 040,00	3 194,00
cena v CZK (bez DPH)				63 300,00	79 000,00	83 000,00
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380-415, 50
Výkon	Nominální výkon	Topení	W	5,800 / 10,000	12,500 / 14,000 / 16,000	12,500 / 14,000 / 16,000
		Chlazení	W	6,670 / 10,000	11,200 / 12,500 / 14,000	11,200 / 12,500 / 14,000
	Výstupní teplota vody Teplotní rozsah	Topení	°C	15~55 (H/P : 25~55)	15~55 (H/P : 25~55)	15~55 (H/P : 25~55)
		Chlazení	°C	5~25	5~25	5~25
Water Side	Potřebný tlak vody		bar	Max. 3.0	Max. 3.0	Max. 3.0
	Požadovaný průtok		LPM	Min 12.0	Min. 16.0	Min. 16.0
	Připojovací rozměry	Vstup/výstup	Ø, inch	1 1/4" (BSPP)	1 1/4" (BSPP)	1 1/4" (BSPP)
Chladicí okruh	Připojovací rozměry	Kapalina	Ø, mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
		Plyn	Ø, mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
Části hydraulické jednotky	Vodní čerpadlo	Průtok	kg/min	13.1 / 25.2	31.5 / 40.1 / 45.9	31.5 / 40.1 / 45.9
	Elektrický ohřivač	Příkon	W	4,000	6,000	6,000
	Expanzní nádoba	Objem	Litr	8	8	8
	Pojistný ventil	Maximální tlak	bar	2.9	2.9	2.9
	Odvzdušňovací ventil	Velikost	Ø, inch	3/8" (BSPP vnější)	3/8" (BSPP vnější)	3/8" (BSPP vnější)
	Servisní ventil	Velikost	Ø, inch	1 1/4" (BSPP vnější)	1 1/4" (BSPP vnější)	1 1/4" (BSPP vnější)
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	45	48	45
		Brutto	kg	55	58	55
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	510x850x315	510x850x315	510x850x315
		Brutto	mm	564x1,024x412	564x1,024x412	564x1,024x412
Externí ovládání	Záložní kotel		-	230VAC 1A(DO)	230VAC 1A(DO)	230VAC 1A(DO)
	Pokojový termostat		-	230VAC 1A(DI)	230VAC 1A(DI)	230VAC 1A(DI)
	Solární čerpadlo		-	230VAC 1A(DI)	230VAC 1A(DI)	230VAC 1A(DI)
	Ventily, 2 nebo 3 cestný		-	230VAC 1A(DO)	230VAC 1A(DO)	230VAC 1A(DO)

EHS TDM

SAMSUNG



Venkovní jednotky

Model		RD060PHXEA	RD070PHXEA	RD080PHXEA	RD110PHXEA	RD140PHXEA	RD160PHXEA		
cena v EUR (bez DPH)		1 661,00	1 812,00	2 028,00	2 959,00	3 344,00	3 757,00		
cena v CZK (bez DPH)		43 200,00	47 100,00	52 700,00	76 900,00	86 900,00	97 700,00		
Typ	-	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)	Tepelné čerpadlo (A2A/A2W Multi)		
Elektrické napájení	Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Výkon (A2W #1)	Nominální výkon ¹⁾	Topení	W	6,000	7,000	8,000	11,000	14,000	16,000
			Btu/h	20,500	23,900	27,300	37,500	47,800	54,600
		Chlazení	W	7,000	7,500	8,000	11,300	14,200	15,500
			Btu/h	23,900	25,600	27,300	38,600	48,500	52,900
	Nominální výkon ¹⁾	Topení	W	1,305	1,590	1,925	2,420	3,210	3,900
		Chlazení	W	1,945	2,205	2,540	2,900	3,940	4,700
	Nominální proud ¹⁾	Topení	A	6.0	7.3	8.8	10.7	14.2	17.3
		Chlazení	A	8.9	10.1	11.6	12.9	17.5	20.8
	COP (topení) ¹⁾		W/W	4.60	4.40	4.15	4.55	4.36	4.10
EER (chlazení) ¹⁾		W/W	3.60	3.40	3.15	3.90	3.60	3.30	
ESEER ²⁾		W/W	5.20	5.50	4.90	5.96	5.66	5.50	
Výkon (A2W, nízká teplota)	A2/W35	Topný výkon	W	5,330	6,400	6,700	9,920	12,620	14,430
		COP (Topení)	W/W	4.16	4.03	3.44	4.28	4.10	3.86
	A-7/W35	Topný výkon	W	7,050	7,960	9,220	10,620	13,310	13,730
		COP (Topení)	W/W	2.72	2.73	2.47	2.72	2.57	2.45
Výkon (A2A)	Nominální výkon	Chlazení	W	3,000~6,000	3,500~7,000	4,000~8,000	6,000~11,000	6,400~14,000	6,400~14,000
			Btu/h	10,200~20,500	11,900~23,900	13,600~27,300	20,500~37,500	21,800~47,800	21,800~47,800
	Počet připojitelných vnitřních jednotek		EA	Max. 3	Max. 3	Max. 3	Max. 4	Max. 4	Max. 4
	COP (topení) ³⁾		W/W	4.04	4.04	4.04	3.94	3.94	3.94
EER (chlazení) ³⁾		W/W	3.21	3.21	3.21	3.46	3.46	3.46	
Elektrická specifikace	MCA	A	13.50	16.00	18.00	25.00	28.00	30.00	
	MFA	A	16.88	20.00	22.50	31.25	35.00	37.50	
Chladicí okruh	Kompresor	Typ	-	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	Rotační Inverter	
	Olej	Typ	-	POE	POE	POE	POE	POE	
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Připojovací rozměry	Kapalina	Ø, mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
		Plyn	Ø, mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
	Omezení připojovacího potrubí	Délka	m	30	30	30	70	70	70
Výška		m	15	15	15	30	30	30	
Hlučnost	Akustický tlak ⁴⁾	Topení	dB(A)	48	48	49	49	51	53
		Chlazení	dB(A)	48	48	50	50	52	54
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	71	71	71	108	108	108
		Brutto	kg	79	79	79	116	116	116
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	880x798x310	880x798x310	880x798x310	932x1,128x375	932x1,128x375	932x1,128x375
		Brutto	mm	1,023x891x413	1,023x891x413	1,023x891x413	1,091x1,286x472	1,091x1,286x472	1,091x1,286x472
Provozní rozsah	Venkovní teplota (A2W)	Topení	°C	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35	-20~-35
		Chlazení	°C	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46	10~-46
	Výstupní teplota vody	TPV	°C	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43	-20~-43
		Topení	°C	-20~-24	-20~-24	-20~-24	-20~-24	-20~-24	-20~-24
Chlazení		°C	10~-43	10~-43	10~-43	10~-43	10~-43	10~-43	

*1~3) Podmínky hodnocení A2W jsou v souladu s hodnotícím standardem jednotek pro chlazení kapalin 6/C/003-2008 organizace Eurovent.

*1) A2W podmínka č. 1: (Vytápění) voda vstup/výstup 30 °C / 35 °C, venkovní vzduch DB/WB 7 °C / 6 °C;

(chlazení) voda vstup/výstup 23 °C / 18 °C, venkovní vzduch DB 35 °C

*2) A2W podmínka pro sezónní energetickou účinnost (ESEER) (chlazení) při výstupní vodě o teplotě 18 °C.

*3) A2A podmínka č. 1: (Vytápění) vnitřní vzduch 20°CDB/15°CWB, venkovní vzduch 7°CDB/6°CWB; (chlazení) vnitřní vzduch 27°CDB/19°CWB, venkovní vzduch 35°CDB/24°CWB.

*4) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.



EHS TDM

Hydraulická jednotka

Model			NH080PHXEA		NH160PHXEA	
cena v EUR (bez DPH)			2 435,00		3 040,00	
cena v CZK (bez DPH)			63 300,00		79 000,00	
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Výkon	Nominální výkon	Topení	W	6,000 / 7,000 / 8,000	11,000 / 14,000 / 16,000	
		Chlazení	W	7,000 / 7,500 / 8,000	11,300 / 14,200 / 15,500	
	Výstupní teplota vody Teplotní rozsah	Topení	°C	15-55 (H/P : 25-55)	15-55 (H/P : 25-55)	
		Chlazení	°C	5-25	5-25	
Water Side	Potřebný tlak vody		bar	Max. 3.0	Max. 3.0	
	Požadovaný průtok		LPM	Min. 12.0	Min. 16.0	
	Připojovací rozměry	Vstup/výstup	Ø, inch	1 1/4" (BSPP)	1 1/4" (BSPP)	
Chladicí okruh	Připojovací rozměry	Kapalina	Ø, mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	
		Plyn	Ø, mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	
Části hydraulické jednotky	Vodní čerpadlo	Průtok	kg/min	17.0 / 20.5 / 23.0	31.5 / 40.1 / 45.9	
	Elektrický ohřivač	Příkon	W	4,000	6,000	
	Expanzní nádoba	Objem	Litr	8.0	8.0	
	Pojistný ventil	Maximální tlak	bar	2.9	2.9	
	Odvzdušňovací ventil	Velikost	Ø, inch	3/8" (BSPP vnější)	3/8" (BSPP vnější)	
	Servisní ventil	Velikost	Ø, inch	1 1/4" (BSPP vnější)	1 1/4" (BSPP vnější)	
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	45	48	
		Brutto	kg	55	58	
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	510x850x315	510x850x315	
		Brutto	mm	564x1,024x412	564x1,024x412	
Externí ovládání	Záložní kotel		-	230VAC 1A (DO)	230VAC 1A (DO)	
	Pokojevý termostat		-	230VAC 1A (DI)	230VAC 1A (DI)	
	Solární čerpadlo		-	230VAC 1A (DI)	230VAC 1A (DI)	
	Ventily, 2 nebo 3 cestný		-	230VAC 1A (DO)	230VAC 1A (DO)	



Zásobník TPV

Model			Standard		Připojení solárního panelu	
			NH200WHXEA	NH300WHXEA	NH200WHXES	NH300WHXES
cena v EUR (bez DPH)			1 399,00	1 582,00	1 644,00	1 825,00
cena v CZK (bez DPH)			36 400,00	41 100,00	42 700,00	47 500,00
Tlaková nádoba	Kvalita materiálu	-	AISI 444 / DIN 1.4521		AISI 444 / DIN 1.4521	
	Objem	Litr	198	287	198	287
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	
Elektrická spirála	Výkon	kW	2.6		2.6	
	Materiál	-	Incoloy 825		Incoloy 825	
	Termostat #1 (Auto)	°C	-		-	
	Termostat #2 (Manual)	°C	-		-	
Výměník	Kvalita materiálu	-	Duplex LDX 2101		Duplex LDX 2101	
	Vytápěná plocha	m ²	0.71		0.71	
Výměník pro Solar	Kvalita materiálu	-	-		Duplex LDX 2101	
	Vytápěná plocha	m ²	-		0.47	
Izolace	Kvalita materiálu	-	PUR pěna		PUR pěna	
	Tloušťka	mm	40		40	
Vnější plášť	Kvalita materiálu	-	Ocel, epoxidový bílý nátěr		Ocel, epoxidový bílý nátěr	
Celkové rozměry	Průměr	mm	585	585	585	585
	Výška	mm	1,130	1,580	1,130	1,580
Připojení	Přívod studené vody	Ø, inch	3/4" (FBSP)		3/4" (FBSP)	
	Odvod teplé vody	Ø, inch	3/4" (FBSP)		3/4" (FBSP)	
	Recirkulace	mm	Ø 22 mm přímé připojení		Ø 22 mm přímé připojení	
	Vstup - výstup	mm	3/4" vnitřní		3/4" vnitřní	
	Sensor Poket(s)	mm	Ø 8 mm vnitřní, 1/2" závit		Ø 8 mm vnitřní, 1/2" závit	
Hmotnost	Netto	kg	-	-	-	-
	Brutto	kg	47	61	51	65
Max. teplota vody			°C		70	
Další	Obal	-	Eco Foam-PUF		Eco Foam-PUF	
	Nastavitelné nohy	pcs	3		3	

EHS TDM

Vnitřní jednotky

Vivace



Model			NH022VHXEA	NH028VHXEA	NH036VHXEA	NH056VHXEA	NH071VHXEA	
cena v EUR (bez DPH)			453,00	489,00	534,00	591,00	642,00	
cena v CZK (bez DPH)			11 800,00	12 700,00	13 900,00	15 400,00	16 700,00	
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Výkon	Nominální výkon	Chlazení ¹⁾	W	2,200	2,800	3,600	5,600	6,800
		Topení ²⁾	W	2,500	3,200	4,000	6,300	7,000
	Nominální příkon		W	30	30	35	50	50
	Provozní proud		A	0.13	0.18	0.19	0.30	0.30
Hlučnost	Akustický tlak ³⁾	Vysoká/nízká	dB(A)	31/21	31/21	35/21	40/30	41/30
Ventilátor	Typ		-	Radiální	Radiální	Radiální	Radiální	Radiální
Průtok vzduchu	Chlazení	Vysoká	CMM	7.0	7.0	8.2	13.3	13.3
	Topení	Vysoká	CMM	7.3	7.3	8.8	14.0	14.0
	ESP	Std. (Min.-Max.)	mmAq	-	-	-	-	-
Chladicí okruh	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Způsob nástřiku		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
	Připojovací rozměry	Kapalina (Flare)	Ø, mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
		Plyn (Flare)	Ø, mm (inch)	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Kondenz		Ø, mm	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	8.5	8.5	8.5	12.0	15.0
		Brutto	kg	11.5	11.5	11.5	15.0	15.0
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	825x285x189	825x285x189	825x285x189	1,065x298x218	1,065x298x218
		Brutto	mm	900x349x252	900x349x252	900x349x252	1,137x377x299	1,137x377x299

*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB/24 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*3) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.



Neo Forte

Model			NH022NHXEA	NH028NHXEA	NH036NHXEA	NH056NHXEA	NH071NHXEA	
cena v EUR (bez DPH)			426,00	450,00	483,00	519,00	561,00	
cena v CZK (bez DPH)			11 100,00	11 700,00	12 600,00	13 500,00	14 600,00	
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Výkon	Nominální výkon	Chlazení ¹⁾	W	2,200	2,800	3,600	5,600	6,800
		Topení ²⁾	W	2,500	3,200	4,000	6,300	7,000
	Nominální příkon		W	25	25	30	45	50
	Provozní proud		A	0.18	0.18	0.18	0.27	0.30
Hlučnost	Akustický tlak ³⁾	Vysoká/nízká	dB(A)	32/23	32/23	36/23	40/30	41/30
Ventilátor	Typ		-	Radiální	Radiální	Radiální	Radiální	Radiální
Průtok vzduchu	Chlazení	Vysoká	CMM	7.8	7.8	9.3	12.0	14.0
	Topení	Vysoká	CMM	8.2	8.2	9.5	13.0	15.0
	ESP	Std. (Min.-Max.)	mmAq	-	-	-	-	-
Chladicí okruh	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Způsob nástřiku		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
	Připojovací rozměry	Kapalina (Flare)	Ø, mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
		Plyn (Flare)	Ø, mm (inch)	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Kondenz		Ø, mm	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	ID 18 hose	
Vnější rozměry	Hmotnost	Netto	kg	7.8	7.8	7.8	13.0	13.0
		Brutto	kg	9.4	9.4	9.4	16.0	16.0
	Rozměry (D x Š x H)	Netto	mm	825x285x189	825x285x189	825x285x189	1,065x298x218	1,065x298x218
		Brutto	mm	900x349x252	900x349x252	900x349x252	1,137x377x299	1,137x377x299

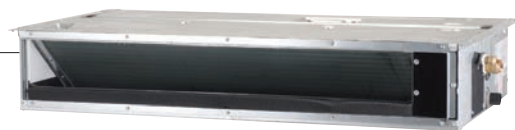
*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB/24 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*3) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.

EHS TDM

Vnitřní jednotky



Kanálová jednotka (nízký profil)

Model			NH022LHXEA	NH028LHXEA	NH036LHXEA	NH045LHXEA	NH056LHXEA	
cena v EUR (bez DPH)			630,00	651,00	675,00	696,00	744,00	
cena v CZK (bez DPH)			16 400,00	16 900,00	17 600,00	18 100,00	19 300,00	
Elektrické napájení			Ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Výkon	Nominální Výkon	Chlazení ^{*1)}	W	2,200	2,800	3,600	4,500	5,600
		Topení ^{*2)}	W	2,500	3,200	4,000	5,000	6,300
	Nominální příkon		W	80	80	80	90	100
	Provozní proud		A	0.40	0.40	0.40	0.60	0.60
Hlučnost	Akustický tlak ^{*3)}	Vysoká/nízká	dB(A)	31/26	32/27	32/27	33/30	33/30
Ventilátor	Typ		-	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
Průtok vzduchu	Chlazení	Vysoká	CMM	8.0	9.0	10.0	14.0	15.0
	Topení	Vysoká	CMM	9.0	10.0	12.0	16.5	18.0
	ESP	Std. (Min.-Max.)	mmAq	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)
Chladicí okruh	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Způsob nástřiku		-	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
	Připojovací rozměry	Kapalina (Flare)	Ø, mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
		Plyn (Flare)	Ø, mm (inch)	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Kondenz		Ø, mm	VP25(OD32,ID25)	VP25(OD32,ID25)	VP25(OD32,ID25)	VP25(OD32,ID25)	VP25(OD32,ID25)	
Vnější rozměry (D x Š x H)	Hmotnost	Netto	kg	26.0	26.0	26.0	31.0	31.0
		Brutto	kg	31.0	31.0	31.0	39.0	39.0
	Rozměry	Netto	mm	900x199x600	900x199x600	900x199x600	1,100x199x600	1,100x199x600
		Brutto	mm	1,133x333x730	1,133x333x730	1,133x333x730	1,330x330x730	1,330x330x730

*1) Nominální chladicí výkon vychází z: vnitřní teploty: 27 °C DB/19 °C WB, venkovní teploty: 35 °C DB/24 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m

*2) Nominální vytápěcí výkon vychází z: vnitřní teploty: 20 °C DB/15 °C WB, venkovní teploty: 7 °C DB/6 °C WB, ekvivalentní chladicí potrubí: 7,5 m, převýšení: 0 m




























*3) Akustický tlak se zjišťoval v akusticky mrtvé komoře. Z tohoto důvodu může být reálná úroveň hluku odlišná v závislosti na podmínkách instalace.

CONTROLS












- SYSTÉM OVLÁDÁNÍ /132
- PŘÍSLUŠENSTVÍ /134
- SYSTÉM OVLÁDÁNÍ DVM S /135
- PŘÍSLUŠENSTVÍ DVM S /136

System ovládání

KLASIFIKACE	PRODUKT	MODEL	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	OBRÁZEK	RELEVANTNÍ JEDNOTKA		
Integrované řízení	Ovladač	DMS 2	MIM-D00A	1 615,00	42 000,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	
		S-NET 3	MST-P3P	2 568,00	66 800,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	
		S-NET Mini	MST-S3W	2 339,00	60 800,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	
	Modul rozhraní	PIM	MIM-B16	438,00	11 400,00		DVM Series, FJM, CAC	
		SIM	MIM-B12	1 180,00	30 700,00		DVM Series, FJM	
Ovladač systému	Ovladač	Ovladač funkce	MCM-A100	94,00	2 400,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV	
		Centrální ovladač	MCM-A202D	142,00	3 700,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	
		Přepínač provozních režimů	MCM-C200	77,00	2 000,00		DVM Series (kromě HR Models)	
	Modul rozhraní	Modul rozhraní centrálního ovládání		MIM-B13D	204,00	5 300,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS
				MIM-B13E	242,00	6 300,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV
	Ovladač	Ovladač	Kabelový dálkový ovladač	MWR-WE10	147,00	3 800,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, flexi a kanálová, ERV, ERV PLUS
			Kabelový dálkový ovladač	MWR-WH00	91,00	2 400,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, flexi a kanálová
			Zjednodušený kabelový dálkový ovladač	MWR-SH00	64,00	1 700,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, flexi a kanálová
			Kabelový dálkový ovladač ERV	MWR-VH02	63,00	1 600,00		ERV
			Bezšňůrový dálkový ovladač	MR-DH00	47,00	1 200,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, kanálová (potřebný přijímač) a flexi
			Čidlo CO ₂ ERV	MOS-C1	173,00	4 500,00		ERV, ERV PLUS
			Přijímač bezdrátového signálu	MRK-A00	44,00	1 100,00		Kanálová (pro bezdrátový dálkový ovladač)
			Kabel přijímače bezdrátového signálu	MRW-10A	44,00	1 100,00		Kanálová (pro bezdrátový dálkový ovladač)
			Týdenní časovač	MWR-BS00	91,00	2 400,00		Kazetová, nástěnná, parapetní a kanálová
			Externí pokojové čidlo	MRW-TA	27,00	700,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, flexi a kanálová
			Modul rozhraní	Deska rozšíření RAC	MIM-A00	31,00	800,00	
	Systém pro správu budovy	Modul pro správu budovy	Modul rozhraní LonWorks	MIM-B07	240,00	6 200,00		DVM Series, FJM
			Brána LonWorks	MIM-B18	2 933,00	76 300,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV
			Brána BACnet	MIM-B17	2 955,00	76 800,00		DVM Series, FJM, CAC, ERV
Modul pro správu pokojů pro hosty		Modul rozhraní se vstupní kartou (KEY-TAG)	MIM-B02	93,00	2 400,00		DVM Series, FJM	
		Modul rozhraní s přijmem externích signálů	MIM-B14	24,00	600,00		DVM Series, FJM, CAC	
Konvertor	Jednotka konvertoru	MIM-C02	251,00	6 500,00		DVM Series, FJM, CAC		

*DVM Series : DVM Mini, DVM PLUS IV, DVM PLUS IV HR


















System ovládání a příslušenství

Klasifikace	Obr.	Model	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	Popis	Relevantní jednotka	Poznámka			
Refnet		MXJ-YA1509K	91,00	2 400,00	15 kW a méně	DVM PLUS IV, DVM PLUS IV HR				
		MXJ-YA2512L	147,00	3 800,00	Více než 15.0 ~ 40.6kW a méně					
		MXJ-YA2812K	198,00	5 100,00	Více než 40.6 ~ 46.4 kW a méně					
		MXJ-YA2815K	198,00	5 100,00	Více než 46.4 ~ 69.6 kW a méně					
		MXJ-YA3119K	238,00	6 200,00	Více než 69.6 ~ 98.6 kW a méně					
		MXJ-YA3819K	313,00	8 100,00	Více než 98.6 ~ 139.2 kW a méně					
		MXJ-YA4422K	447,00	11 600,00	Více než 139.2 kW					
Refnet (Plyn pod vysokým tlakem) pro modul DVM PLUS IV HR		MXJ-YA1500K	64,00	1 700,00	23.2 kW a méně	DVM PLUS IV HR	Povinné příslušenství			
		MXJ-YA2500K	104,00	2 700,00	Více než 23.2 ~ 69.6 kW a méně					
		MXJ-YA3100K	161,00	4 200,00	Více než 69.6 ~ 139.2 kW a méně					
		MXJ-YA3800K	163,00	4 200,00	Více než 139.2 kW					
Venkovní spoj (Venkovní spojení)		MXJ-T3819K	187,00	4 900,00	Méně než 48 HP	DVM PLUS IV, DVM PLUS IV HR (Module)	Povinné příslušenství			
		MXJ-T4422K	267,00	6 900,00	Více než 50 HP					
Venkovní spoj (Plyn pod vysokým tlakem) pro modul DVM PLUS IV HR		MXJ-T3100K	36,00	900,00	Méně než 48 HP	DVM PLUS IV HR (Module)				
		MXJ-T3800K	47,00	1 200,00	Více než 50 HP					
Header Joint		MXJ-HA3819K	253,00	6 600,00	Více než 69.7 kW	DVM PLUS IV, DVM PLUS IV HR	Volitelně			
		MXJ-HA3115K	249,00	6 500,00	Méně než 69.6 kW					
		MXJ-HA2512K	82,00	2 100,00	Méně než 46.4 kW					
MCU Kits		MCU-Y4NEE	2 218,00	57 700,00	Méně než 4 vnitřní jednotky	DVM PLUS IV HR				
		MCU-Y4NEE1	2 265,00	58 900,00	Méně než 4 vnitřní jednotky					
		MCU-Y6NEE	2 722,00	70 800,00	Méně než 6 vnitřních jednotek					
Elektronický expanzní ventil		MXD-A13K116A	355,00	9 200,00	Méně než 3.6 kW (1 místnost) + 5.6 kW ~ 9.0 kW (1místnost)	Nástěnná a stropní vnitřní jednotka (Pro 2 vnitřní jednotky)	Volitelně			
		MXD-A13K200A	355,00	9 200,00	Méně než 3.6 kW (2 místnosti)					
		MXD-A16K200A	355,00	9 200,00	5.6 kW~9.0 kW (2 místnosti)					
		MXD-A22K200A	355,00	9 200,00	Více než 9.0 kW (2 místnosti)					
		MXD-A13K216A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (2 místnosti) + 5.6 kW ~ 9.0 kW (1místnost)	Nástěnná a stropní vnitřní jednotka (Pro 3 vnitřní jednotky)	Volitelně			
		MXD-A13K300A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (3 místnosti)					
		MXD-A16K213A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (1 místnost) + 5.6 kW ~ 9.0 kW (2 místnosti)					
		MXD-A16K300A	456,00	11 900,00	5.6 kW ~ 9.0 kW (3 místnosti)					
			MEV-A13SA	140,00	3 600,00			Méně než 3.6 kW (1 místnost)	Nástěnná a stropní vnitřní jednotka (Pro 1 vnitřní jednotku)	Volitelně
			MEV-A16SA	148,00	3 800,00			5.6 kW ~ 9.0 kW (1místnost)		

Příslušenství

Klasifikace	Obr.	Model	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	Popis	Relevantní jednotka	Poznámka
Čerpadlo kondenzátu		MDP-E075SEE3	114,00	3 000,00	Slim Duct (2.0 ~ 14.0 kW)		
		MDP-M075SGU1	112,00	2 900,00	M.S.P Duct (9.0/11.2 kW)	-	Volitelně
		MDP-M075SGU2	112,00	2 900,00	M.S.P Duct (12.8/14.0 kW)		
		MDP-M075SGU3	112,00	2 900,00	M.S.P Duct (5.6/7.1 kW)		
PDM Kits (High Elevation Kits)		MXD-A38K2A	154,00	4 000,00	DVM PLUS IV (8-12 HP)		
		MXD-A12K2A	137,00	3 600,00	DVM PLUS IV (14-16 HP)	-	Volitelně
		MXD-A58K2A	137,00	3 600,00	DVM PLUS IV (18-20 HP)		
AHU Kits		MXD-A16K1X025A	893,00	23 200,00	7.0 ~ 8.75 kW AHU		
		MXD-A22K1X050A	962,00	25 000,00	14.0 ~ 17.5 kW AHU		
		MXD-A22K2X075A	1 088,00	28 300,00	21.0 ~ 26.25 kW AHU	-	Volitelně
		MXD-A22K2X100A	1 155,00	30 000,00	28.0 ~ 35.0 kW AHU		
Humidifier		MVO-VA050100	1 416,00	36 800,00	RHF050KHEA		
		MVO-VA100100	1 500,00	39 000,00	RHF100KHEA	-	Volitelně
Front Panel		PC4NUSKA	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Waffle		
		PC4NUSKE	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Třídaic		
		PC4NBSKA	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Black	Není kompatibilní s konvenční 4way kazetovými jednotkami	povinné příslušenství
		PC4SUSMB	219,00	5 700,00	Mini 4Way Cassette S		
		PC4SUSMF	219,00	5 700,00	Mini 4Way Cassette S		
		PSSMA	219,00	5 700,00	Slim 1Way Cassette		
		PC1NUPMA	219,00	5 700,00	Slim 1Way Cassette		
		P2SMA	219,00	5 700,00	2Way Cassette		
Virus Doctor		MSD-CAN1	95,00	2 500,00	4Way Cassette S		Volitelně
		MSD-EAN1	98,00	2 500,00	ERV, ERV Plus		
Motion Detect Sensor		MCR-SMA	83,00	2 200,00	Mini 4Way Cassette S		Volitelně

System ovládání DVM S

KLASIFIKACE	PRODUKT	MODEL	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	OBRÁZEK	RELEVANTNÍ JEDNOTKA		
Integrované řízení	Ovladač	DMS 2	MIM-D00AN	1 615,00	42 000,00		DVM S	
		S-NET 3	MST-P3P	2 568,00	66 800,00		DVM S	
	Modul rozhraní	PIM	MIM-B16N	438,00	11 400,00		DVM S	
Ovladač systému	Systém centrálního ovládání	Ovladač	Dotykový regulátor	MCM-A300N	859,00	22 300,00		DVM S
			Centrální ovladač	MCM-A202DN	137,00	3 600,00		DVM S
			Multi ovladač	MCM-C210	83,00	2 200,00		DVM S
			Přepínač provozních režimů	MCM-C200	77,00	2 000,00		DVM Series (kromě HR Models)
	Systém individuál. ovládání	Ovladač	Kabelový dálkový ovladač	MWR-WE10N	147,00	3 800,00		DVM S
			Bezšňůrový dálkový ovladač	MR-DH00 / MR-DC00	47,00	1 200,00		DVM Series (MR-DH00 : H/P, MR-DC00 : C/O)
			Čidlo CO ₂ ERV	MOS-C1	173,00	4 500,00		ERV, ERV PLUS
			Přijímač bezdrátového signálu	MRK-A10N	44,00	1 100,00		Kanálová (pro bezdrátový dálkový ovladač)
			Externí pokojové čidlo	MRW-TA	27,00	700,00		Kazetová, nástěnná, parapetní, flexi a kanálová
			Modul rozhraní	Deska rozšíření RAC	MIM-A00	31,00	800,00	
Systém pro správu budovy	Modul pro správu budovy	Brána LonWorks	MIM-B18N	2 933,00	76 300,00		DVM S	
		Brána BACnet	MIM-B17N	2 955,00	76 800,00		DVM S	
	Modul pro správu pokojů pro hosty	Modul rozhraní s příjmem externích signálů	MIM-B14	24,00	600,00		DVM Series, FJM, CAC	
Konverter	Jednotka konvertoru		MIM-N00	251,00	6 500,00		DVM S	
			MIM-C02N	251,00	6 500,00		DVM S	
		S-Checker	MIM-C10N	on request	on request		DVM S	

*DVM Series : DVM S, DVM Mini, DVM PLUS IV, DVM PLUS IV HR

Příslušenství DVM S

KLASIFIKACE	OBRÁZEK	Model	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	Popis	Relevantní jednotka	Poznámka
Refnet		MXJ-YA1509M	91,00	2 400,00	15kW a méně	DVM S	Povinné příslušenství
		MXJ-YA2512M	147,00	3 800,00	Více než 15.0 – 40.6kW a méně		
		MXJ-YA2812M	198,00	5 100,00	Více než 40.6 – 46.4 kW a méně		
		MXJ-YA2815M	198,00	5 100,00	Více než 46.4 – 69.6 kW a méně		
		MXJ-YA3419M	238,00	6 200,00	Více než 69.6 – 98.6 kW a méně		
		MXJ-YA4119M	313,00	8 100,00	Více než 98.6 – 139.2 kW a méně		
		MXJ-YA4422M	447,00	11 600,00	Více než 139.2 kW		
Refnet (Plyn pod vysokým tlakem) pro modul DVM S HR		MXJ-YA1500M	64,00	1 700,00	23.2 kW a méně	DVM S	Povinné příslušenství
		MXJ-YA2500M	104,00	2 700,00	Více než 23.2 – 69.6 kW a méně		
		MXJ-YA3100M	161,00	4 200,00	Více než 69.6 – 139.2 kW a méně		
		MXJ-YA3800M	163,00	4 200,00	Více než 139.2 kW		
Venkovní spoj (Venkovní spojení)		MXJ-TA3819M	187,00	4 900,00	Méně než 48 HP	DVM S	Povinné příslušenství
		MXJ-TA4422M	267,00	6 900,00	Více než 50 HP		
Venkovní spoj (Plyn pod vysokým tlakem) pro modul DVM S HR		MXJ-TA3100M	36,00	900,00	Méně než 48 HP	DVM S	Povinné příslušenství
		MXJ-TA3800M	44,00	1 100,00	Více než 50 HP		
Header Joint		MXJ-HA3819M	253,00	6 600,00	Více než 69.7 kW	DVM S	Volitelné
		MXJ-HA3115M	249,00	6 500,00	Méně než 69.6 kW		
		MXJ-HA2512M	82,00	2 100,00	Méně než 46.4 kW		
MCU Kits		MCU-S4NEE1N	2 153,00	56 000,00	Méně než 4 vnitřní jednotky	DVM S	Povinné příslušenství
		MCU-S4NEE2N	2 199,00	57 200,00	Méně než 4 vnitřní jednotky		
		MCU-S6NEE1N	2 642,00	68 700,00	Méně než 6 vnitřních jednotek		
Elektronický expanzní ventil		MXD-E24K132A	355,00	9 200,00	Méně než 3.6 kW (1 místnost) + 5.6 kW ~9.0 kW (1 místnost)	DVM S	Volitelné
		MXD-E24K200A	355,00	9 200,00	Méně než 3.6 kW (2 místnosti)		
		MXD-E32K200A	355,00	9 200,00	5.6 kW-9.0 kW (2 místnosti)		
		MXD-E24K232A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (2 místnosti) + 5.6 kW ~ 9.0 kW (1 místnost)	DVM S	Volitelné
		MXD-E24K300A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (3 místnosti)		
		MXD-E32K224A	456,00	11 900,00	Méně než 3.6 kW (1 místnost) + 5.6 kW ~ 9.0 kW (2 místnosti)		
		MXD-E32K300A	456,00	11 900,00	5.6 kW ~ 9.0 kW (3 místnosti)		
		MEV-E24SA	135,00	3 500,00	Méně než 3.6 kW (1 místnost)	DVM S	Volitelné
MEV-E32SA		143,00	3 700,00	5.6 kW ~ 9.0 kW (1 místnost)			

Příslušenství DVM S

KLASIFIKACE	OBRÁZEK	Model	CENA V EUR (bez DPH)	CENA V CZK (bez DPH)	Popis	Relevantní jednotka	Poznámka
Čerpadlo kondenzátu		MDP-E075SEE3D	110,00	2 900,00	Slim Duct (2.0 ~ 14.0 kW)	DVM S	Volitelně
		MDP-M075SGU1D	108,00	2 800,00	M.S.P Duct (9.0/11.2 kW)		
		MDP-M075SGU2D	108,00	2 800,00	M.S.P Duct (12.8/14.0 kW) / H.S.P Duct (11.2~14.0 kW)		
		MDP-M075SGU3D	108,00	2 800,00	M.S.P Duct (5.6/7.1 kW)		
		MDP-N047SNC1D	132,00	3 400,00	H.S.P Duct (22.4 / 28.0 kW), Fresh Air Intake Duct (22.4 / 28.0 kW)		
PDM Kits (High Elevation Kits)		MXD-A38K2A	154,00	4 000,00	DVM Series (8~12 HP)	DVM S	Volitelně
		MXD-A12K2A	137,00	3 600,00	DVM Series (14~16 HP)		
		MXD-A58K2A	166,00	4 300,00	DVM Series (18~22 HP)		
AHU Kits		MXD-K025AN	893,00	23 200,00	7.0 ~ 8.75 kW AHU	DVM S	Volitelně
		MXD-K050AN	962,00	25 000,00	14.0 ~ 17.5 kW AHU		
		MXD-K075AN	1 088,00	28 300,00	21.0 ~ 26.25 kW AHU		
		MXD-K100AN	1 155,00	30 000,00	28.0 ~ 35.0 kW AHU		
Humidifier		MVO-VA050100	1 416,00	36 800,00	ERV Plus (500 CMM)	DVM S	Volitelně
		MVO-VA100100	1 500,00	39 000,00	ERV Plus (1,000 CMM)		
Front Panel		PC4NUSKAN	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Waffle	DVM S	Povinné příslušenství
		PC4NUSKEN	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Classic		
		PC4NBSKAN	219,00	5 700,00	4Way Cassette S - Black		
		PC4SUSMAN	219,00	5 700,00	Mini 4Way Cassette S		
		PC4SUSMEN	219,00	5 700,00	Mini 4Way Cassette S		
		PC1NUSMAN	219,00	5 700,00	Slim 1Way Cassette		
		PC1NUPMA	219,00	5 700,00	Slim 1Way Cassette		
		PC2NUSMEN	219,00	5 700,00	2Way Cassette		
Virus Doctor		MSD-CAN1	95,00	2 500,00	4Way Cassette S	DVM S	Volitelně
		MSD-EAN1	98,00	2 500,00	ERV, ERV Plus		
Motion Detect Sensor		MCR-SMA	83,00	2 200,00	Mini 4Way Cassette S	DVM S	Volitelně