

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

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

NEO FORTE - E /75

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	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	
			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	12	14	
		kW	33.6	39.2	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	114,600	133,800
		Topení	kW	37.8	44.1
		Btu/h	129,000	150,500	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	9.20	10.10	
		Topení	8.50	9.65	
	Proud (nominální)	Chlazení	20.00	20.90	
		Topení	A	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 <sup>3</sup> /min	210	226	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	12.70	12.70	
	Plynové potrubí	Φ, mm	25.40	25.40	
	Výtláčňové potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	22.23	22.23	
Připojovací rozměry	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	
		Max. výška	m	110 (40)*	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	5.0	7.0	
Hlučnost	Akustický tlak	dB(A)	58	58	
			240	280	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	240	
		DVM PLUS IV HR	kg	243	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	256	
		DVM PLUS IV HR	kg	259	
	Čistě 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	

\* 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

SAMSUNG

DVM System

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE					
Model	DVM PLUS IV HP		RD080HHXGB	RD100HHXGB	
	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	22.4	28.0
		Topení	kW	25.2	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 <sup>3</sup> /min	173	173	
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	
	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	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	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	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE							
Model	DVM PLUS IV HP		RD160HHXGB	RD180HHXGB	RD200HHXGB		
	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	HP	16	18	20		
	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	44.8	50.4	56.0	
		Topení	Btu/h	152,900	172,000	191,100	
	Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	12.00	15.70	17.00
			Topení	kW	11.30	12.90	14.50
Proud (nominální)		Chlazení	A	22.00	31.30	32.80	
COP	Nominální chlazení	-	3.73	3.21	3.29		
	Nominální topení	-	4.46	4.40	4.34		
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	250	270	275		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	12.70	15.88	15.88		
	Plynové potrubí	Φ, mm	28.58	28.58	28.58		
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	25.40	25.40	25.40		
	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	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					
Model	DVM PLUS IV HP		RD220HHXGB	RD240HHXGB	
	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	
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	22	24	
		Chlazení	kW	61.6	67.2
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	210,200	229,300
		Topení	kW	69.3	75.6
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	16.24	18.4	
		Topení	15.39	17	
	Proud (nominální)	Chlazení	33	40	
		Topení	31.1	36.8	
COP	Nominální chlazení	-	3.79	3.65	
	Nominální topení	-	4.5	4.45	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	(173) x 1 + (210) x 1	(210) x 2	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	15.88	15.88	
Přípojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	28.58	28.58	
	Výtlačné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	25.40	25.40	
	Vyrovňávání hladiny oleje	Φ, mm	6.35	6.35	
	Omezení přípojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A
Hlučnost	Náplň z výroby	kg	10	10	
	Akustický tlak	dB(A)	61	61	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(237) x 1 + (240) x 1	(240) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(243) x 2	(243) x 2	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(253) x 1 + (256) x 1	(256) x 2	
		DVM PLUS IV HR	(259) x 2	(259) x 2	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	(880 x 1695 x 765) x 2	(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 2	
Provozní tepl. rozsah	Chlazení	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE						
Model	DVM PLUS IV HP		RD260HHXGB	RD280HHXGB	RD300HHXGB	
	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				
Typ	-	HP / HR				
Výkon	HP	HP	26	28	30	
		Chlazení	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
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	19.3	21.2	24.9	
		Topení	18.15	19.8	21.4	
	Proud (nominální)	Chlazení	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 <sup>3</sup> /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	
Přípojovací rozměry	Plynové potrubí	Φ, mm	31.75	31.75	31.75	
	Výtlačné 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 přípojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	200
		Max. výška	m	110 (40)*	110 (40)*	110 (40)*
	Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
Hlučnost	Náplň z výroby	kg	12	12	13.5	
	Akustický tlak	dB(A)	61	61	62	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	DVM PLUS IV HP	(240) x 1 + (280) x 1	(240) x 1 + (329) x 1	(240) x 1 + (340) x 1	
		DVM PLUS IV HR	(243) x 1 + (293) x 1	(243) x 1 + (338) x 1	(243) x 1 + (349) x 1	
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	(256) x 1 + (301) x 1	(256) x 1 + (350) x 1	(256) x 1 + (361) x 1	
		DVM PLUS IV HR	(259) x 1 + (314) x 1	(259) x 1 + (359) x 1	(259) x 1 + (369) 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	(880 x 1695 x 765) x 1 + (1295 x 1695 x 765) x 1	
	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	(948 x 1912 x 832) x 1 + (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	

\* 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 přípojovacího potrubí je možné pouze s použitím souprav PDM.

DVM PLUS IV HP / HR COMPACT MODULE					
Model	DVM PLUS IV HP		RD320HHXGB	RD340HHXGB	
	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	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	32	34	
		kW	89.6	95.2	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	305,700	324,800
		Topení	kW	100.8	107.1
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	26.2	27.1
		Topení	kW	23	24.15
	Proud (nominální)	Chlazení	A	52.8	53.7
		Topení	A	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 <sup>3</sup> /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					
Model	DVM PLUS IV HP		RD360HHXGB	RD380HHXGB	RD400HHXGB
	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	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	36	40	
		kW	100.8	106.4	
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	343,900	363,100
		Topení	kW	113.4	119.7
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	29	32.7
		Topení	kW	25.8	27.4
	Proud (nominální)	Chlazení	A	54.8	64.1
		Topení	A	56.3	55.8
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 <sup>3</sup> /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)*
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

		DVM PLUS IV HP		RD420HHXGB	RD440HHXGB	RD460HHXGB	
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		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		29.89	31.5	32.65	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	65.8	72.8	73.7	
		Topení		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 <sup>3</sup> /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		
	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	200	
		Max. výška	m	110 (40)*	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	(240) x 1 + (280) x 1 + (349) x 1	
		DVM PLUS IV HR		(243) x 2 + (355) x 1	(243) x 2 + (355) x 1	(243) x 1 + (293) x 1 + (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	(256) x 1 + (301) x 1 + (370) x 1	
		DVM PLUS IV HR		(259) x 2 + (376) x 1	(259) x 2 + (376) x 1	(259) x 1 + (314) x 1 + (376) x 1	
Čistá 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

		DVM PLUS IV HP		RD480HHXGB	RD500HHXGB	
Model	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		34.3	35.9	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	74.8	84.1	
		Topení		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 <sup>3</sup> /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		
	Výtláčné potrubí (DVM PLUS IV HR)	Φ, mm	31.75	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	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		(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		(259) x 1 + (359) x 1 + (376) x 1	(259) x 1 + (369) x 1 + (376) x 1	
Čistá 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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 Venkovní jednotka

DVM System

## 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
		Topení	kW	25.2	31.5	37.8
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	86,000	107,500	129,000
		Topení	kW	5.20	7.04	9.20
	Proud (nominální)	Chlazení	A	8.80	13.00	20.00
		Topení	A	11.40	12.70	18.40
COP	Nominální chlazení	-	4.31	3.98	3.65	
	Nominální topení	-	4.62	4.57	4.45	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	173	173	210	
	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	
Připojovací rozměry	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	-	-	-	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	
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	kg	237	237	240
		DVM PLUS IV HR	kg	243	243	243
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	253	253	256
		DVM PLUS IV HR	kg	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
		Topení	kW	44.1	50.4	56.7
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	150,500	172,000	193,500
		Topení	kW	10.10	12.00	12.35
	Proud (nominální)	Chlazení	A	9.65	11.30	12.35
		Topení	A	20.90	22.00	21.8
COP	Nominální chlazení	-	3.88	3.73	4.12	
	Nominální topení	-	4.57	4.46	4.59	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	226	250	(173) x 2	
	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	
Připojovací rozměry	Vyrovňování hladiny oleje	Φ, mm	-	-	6.35	
	Omezení připojovacího potrubí	Max. délka	m	200	200	
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	kg	280	329	(237) x 2
		DVM PLUS IV HR	kg	293	338	(243) x 2
	Přepravní hmotnost	DVM PLUS IV HP	kg	301	350	(253) x 2
		DVM PLUS IV HR	kg	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.

50

SAMSUNG System Air Conditioner



# DVM Venkovní jednotka

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
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 <sup>3</sup> /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
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 <sup>3</sup> /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						
Model	DVM PLUS IV HP		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	
	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
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
COP	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	100	100	100	
	Nominální chlazení	-	3.73	3.93	3.87	
Ventilátor	Nominální topení	-	4.46	4.53	4.52	
	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /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
Provozní tepl. rozsah	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						
Model	DVM PLUS IV HP		RD380HHXGB	RD400HHXGB	RD420HHXGB	
	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
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
COP	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	100	125	125	
	Nominální chlazení	-	3.77	3.68	3.76	
Ventilátor	Nominální topení	-	4.48	4.45	4.49	
	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /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
Provozní tepl. rozsah	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	HP	44	46	48	
	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	123.2	128.8	134.4
			Btu/h	420,400	439,500	458,600
		Topení	kW	138.6	144.9	151.2
		Btu/h	472,900	494,400	515,900	
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	33.2	34.1	36
		Topení	kW	31.1	32.25	33.9
	Proud (nominální)	Chlazení	A	64	64.9	66
		Topení	A	72.8	73.8	81.6
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	125	125	150		
COP	Nominální chlazení	-	3.71	3.78	3.73	
	Nominální topení	-	4.46	4.49	4.46	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	(210) x 1 + (250) x 2	(226) x 1 + (250) x 2	(250) x 3	
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
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	

\* 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		4	5	6	
			kW	11.2	14.0	15.5
	Výkon (nominální)	Chlazení	Btu/h	9,650	12,050	13,350
		Topení	kW	12.5	16.0	18.0
		Btu/h	10,750	13,800	15,500	
Příkon	Proud (nominální)	Chlazení	A	4.60	6.20	7.30
		Topení	A	4.80	6.00	6.90
	Příkon (nominální)	Chlazení	kW	2.68	3.68	4.31
		Topení	kW	2.80	3.61	4.39
	Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	A	20	20	20	
COP	Nominální chlazení	-	4.18	3.80	3.60	
	Nominální topení	-	4.46	4.43	4.10	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	95/100	95/100	95/100	
	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	9.52	9.52	
Připojovací rozměry	Plynové potrubí		15.88	15.88	19.05	
		Max. délka	m	150	150	150
	Omezení připojovacího potrubí		m	50 (40)	50 (40)	50 (40)
		Max. výška	m	50 (40)	50 (40)	50 (40)
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Náplň z výroby	kg	3.2	3.2	3.3	
Hlučnost <sup>9)</sup>	Akustický tlak	dB(A)	50/52	51/53	53/55	
	Čistá hmotnost	kg	100	100	105	
Vnější rozměry	Přepravní hmotnost	kg	105	105	110	
	Čisté 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	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Topení	°C	-20 ~ 26	-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

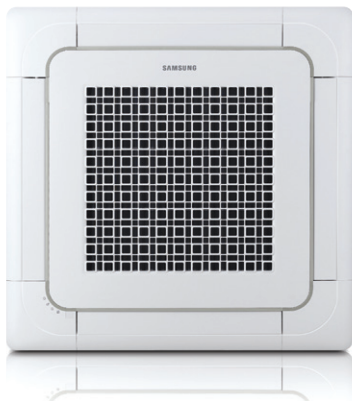
- Energetická účinnost světové třídy
- Malý půdorys a objem
- Různé možnosti připojení potrubí
- Nízká hlučnost

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	kW	13,800	
	Příkon (nominální)	Chlazení	A	13.00	
		Topení	kW	14.00	
Jistič (MCCB+ELB / ELCB)	Chlazení	A	2.68		
	Topení	kW	2.80		
COP	Nominální chlazení	-	4.18	3.80	
	Nominální topení	-	4.46	4.43	
Ventilátor	Průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /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 <sup>9)</sup>	Akustický tlak	dB(A)	50/52	51/53	
Vnější rozměry	Čistá hmotnost	kg	100	100	
	Převážná 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.

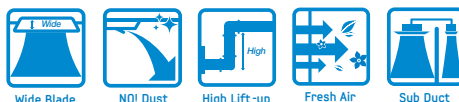
55

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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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

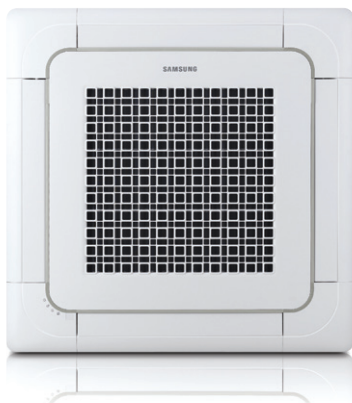


PC4NBSKA  
219,00 €  
5 700,00 Kč



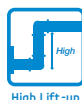
PC4NUSKE  
219,00 €  
5 700,00 Kč

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



Wide Blade

NOI Dust

High Lift-up

Fresh Air

Sub Duct

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		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50	
Typ	-		HP / HR		HP / HR	
Výkon	Výkon (nominální)	Chlazení	kW	11.2	12.8	14.0
		Btu/h		38,200	43,700	47,800
	Topení	kW	12.5	13.8	16.0	
	Btu/h		42,700	47,100	54,600	
Příkon	Příkon (nominální)	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	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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)	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

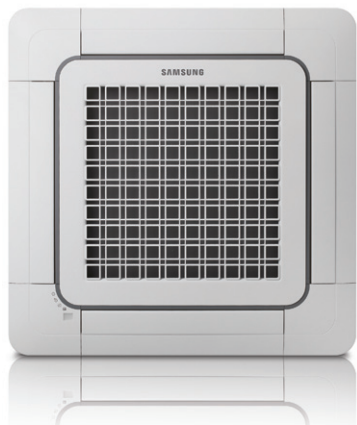


PC4NBSKA  
219,00 €  
5 700,00 Kč



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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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 / 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	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	HP/HR	HP/HR	HP/HR	
			4,5	5,6	6	
		Btu/h	15400	19100	20500	
	Topení		4,3	4,3	4,3	
	Btu/h	11600	14700	14700		
Příkon	Příkon (nominální)	Chlazení	23	28	31	
		Topení	23	28	31	
	Proud (nominální)	Chlazení	0,11	0,13	0,15	
		Topení	0,11	0,13	0,15	
Ventilátor	Motor	-	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	Turbo Fan / BLDC	
	Výkon	65	65	65		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m <sup>3</sup> /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	
	Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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	Čistá hmotnost	kg	11,0	12,0	12,0	
	Přepravní hmotnost	kg	13,0	14,0	14,0	
	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	Built-in	
	Max. výtláčná 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					
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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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
	Čistá hmotnost		kg	11	11	11
Rozměry	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
	Model panelu		-	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA
Velikost panelu	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	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	Typ	Radiální ventilátor / SSR		
	Výkon	W	14		
Připojovací rozměry	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m <sup>3</sup> /min	14 / 13 / 12	
		Φ, mm	6.35	9.52	
	Kapalinové potrubí	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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5		
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5		
Chladivo	Typ	-	R410A		
	Způsob řízení	-	EEV		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	36 / 28	
				38 / 28	
Rozměry	Cistá hmotnost	kg	21		
	Přepravní hmotnost	kg	25		
	Cisté 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	-	P2SMA		
	Cistá hmotnost panelu	kg	4.0		
	Přepravní hmotnost	kg	8.0		
	Cisté rozměry (D x Š x H)	mm	1030 x 25 x 650		
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu	-	Zabudované	
		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



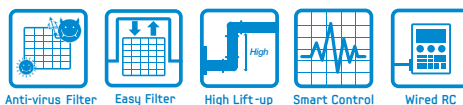
P2SMA  
219,00 €  
5 700,00 Kč

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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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



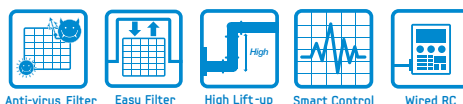
MDP-N047SNC1  
136,00 €  
3 500,00 Kč

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	3.8	5.9	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Výkon	W	400	400	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5-2.5	1.5-2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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

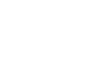


MRW-10A  
44,00 €  
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



MDP-M075SGU2  
112,00 €  
2 900,00 Kč



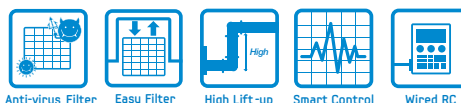
MDP-N047SNC1  
136,00 €  
3 500,00 Kč

Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.



## Střednotlaká kanálová

- Úzký tvar
- Silný proud vzduchu a velká oblast pokrytí
- Tichý provoz s ovládáním 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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5-2.5	1.5-2.5	1.5-2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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



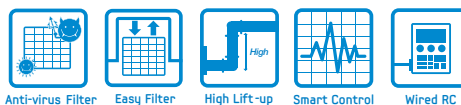
MDP-M075SSGU1  
MDP-M075SSGU2  
MDP-M075SSGU3  
112,00 €  
2 900,00 Kč

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	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	
	Průtok vzduchu	Výkon	219	124	
		Vysoký / Střední / Nizký	m <sup>3</sup> /min	14.0 / 12.0 / 10.5	14.5 / 13 / 11.5
		Externí statický tlak	mmAq	0/4/8	0 / 4 / 8
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)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5-2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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	
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	29,0	31	
	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	
	Max. výtlačná výška / Průtok	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-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-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		0 / 39.2 / 78.5		39.2 / 58.8 / 78.5		
		Pa		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)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 - 2.5		1.5 - 2.5		1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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	
			dBA		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

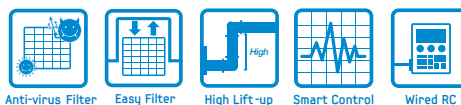
Uvedené ceny jsou doporučené bez DPH.





## 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	Sirroco Fan / SSR	
		Výkon	218	
	Vysoký / Střední / Nízký	Průtok vzduchu	32 / 30 / 28	
		mmAq	6 / 8 / 14	
Min. / Std. / Max.	Externí statický tlak	58.8 / 78.5 / 137.7		
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	9.52	
		Φ, inch	3/8	
	Plynové potrubí	Φ, mm	15.88	
		Φ, inch	5/8	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	
Hlučnost	Vysoký / Nízký	Akustický tlak	39 / 35	
		dB(A)	43 / 38	
Rozměry	Čerpadlo kondenzátu	Čistá hmotnost	52	
		Přepavní hmotnost	60	
		Čisté rozměry (D x Š x H)	1200 x 360 x 650	
		Rozměry balení (D x Š x H)	1447 x 425 x 769	
Další příslušenství	Max. výtlačná výška / Průtok	Čerpadlo kondenzátu	Volitelný / MDP-M075SGU2	
		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

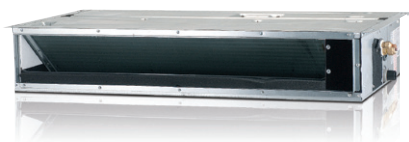
#### Čerpadlo kondenzátu



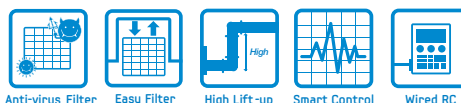
MDP-M075SGU1  
MDP-M075SGU2  
MDP-M075SGU3  
112,00 €  
2 900,00 Kč

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	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	Sirocco Fan / SSR	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m <sup>3</sup> /min	8 / 7 / 6	9 / 8 / 7	10 / 8.5 / 7
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 2 / 4	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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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 / Nizký	dBA	31 / 26	32 / 27	32 / 27
Rozměry	Cistá hmotnost	kg	26	26	26	
	Přepravní hmotnost	kg	31	31	31	
	Cisté 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

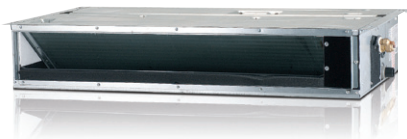
Čerpadlo kondenzátu



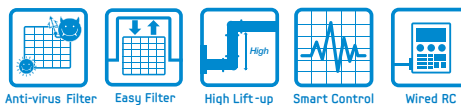
MDP-E075SEE3  
114,00 €  
3 000,00 Kč

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		
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	90	100	
		Topení	90	100	
	Proud (nominální)	Chlazení	A	0.60	0.60
		Topení	0.60	0.60	
Ventilátor	Motor	Typ	-		
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nízký	m <sup>3</sup> /min	14.5 / 13 / 11.5	
	Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 2 / 4	
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)	
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	EEV	EEV	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	33 / 30	
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	31	31	
	Přepavní 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	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



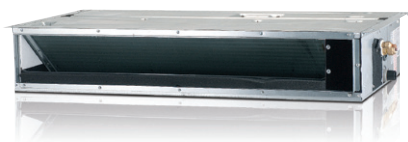
MRW-10A  
44,00 €  
1 100,00 Kč

Čerpadlo kondenzátu



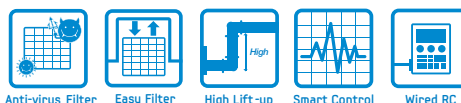
MDP-E075SEE3  
114,00 €  
3 000,00 Kč

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		
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 <sup>3</sup> /min	16.5 / 15 / 13.5	29 / 27 / 25	31.2 / 29 / 27
	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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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	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
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu		-	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
		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



MRK-A00  
44,00 €  
1 100,00 Kč



MRW-10A  
44,00 €  
1 100,00 Kč

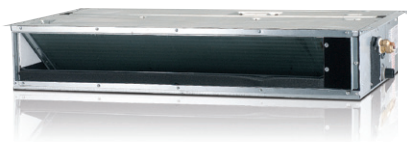
Čerpadlo kondenzátu



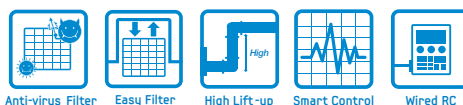
MDP-E075SEE3  
114,00 €  
3 000,00 Kč

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 <sup>3</sup> /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		
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)			
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5		
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5		
Chladivo	Typ		R410A	R410A		
	Způsob řízení		EEV	EEV		
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nízký	dBA	41 / 38	41 / 38	
Rozměry	Čistá hmotnost		kg	46	46	
	Přepravní hmotnost		kg	55	55	
	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	1600 x 444 x 831	1600 x 444 x 831	
Další příslušenství	Čerpadlo kondenzátu			-	Volitelný / MDP-E075SEE3	Volitelný / MDP-E075SEE3
		Max. výtlačná výška / Průtok	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-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	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	Vysoký / Střední / Nízký	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	1/2	1/2	1/2		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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			
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 <sup>3</sup> /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	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19 ,ID 16)	VP18 (OD 19 ,ID 16)		
	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
Kabeláž	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
	Typ	-	R410A	R410A	
Chladivo	Způsob řízení	-	Exp. ventil (externí)	Exp. ventil (externí)	
	Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dBA	40 / 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

### 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.



## 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	Příkon (nominální)	Chlazení	25	25	30	
		Topení	25	25	30	
	Proud (nominální)	Chlazení	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 <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	0.75 / 1.5	
Chladivo	Typ	-	R410A	R410A	R410A	
	Způsob řízení	-	<b>EEV</b>	<b>EEV</b>	<b>EEV</b>	
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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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



Virus doctor



Full HD Filter



Deodorizing Filter



Catechin Filter



good'sleep



Turbo Cooling

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	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	Příkon (nominální) W	30	30	35	
		Topení	30	30	35	
	Chlazení	Proud (nominální) 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 <sup>3</sup> /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	
		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 <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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	W	30	35	62	
		Topení	30	35	62	
	Proud (nominální)	Chlazení	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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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



Interior Design



Anti-virus Filter



Light Weight



Flexible

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	
		Btu/h	19,100	
	Topení	kW	6,3	
		Btu/h	21,500	
Příkon (nominální)	Chlazení	W	72	
		W	72	
	Topení	W	72	
		W	80	
Proud (nominální)	Chlazení	A	0,33	
	Topení	A	0,33	
Ventilátor	Motor	Typ	Sirocco Fan	
	Výkon	W	47	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Střední / Nizký	m <sup>3</sup> /min	14/13/12
Připojovací rozměry	Kapalinové potrubí	Φ, mm	6,35	
		Φ, inch	1/4	
	Plynové potrubí	Φ, mm	12,7	
		Φ, inch	1/2	
Kondenzační potrubí	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)		
Kabeláž	Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1,5-2,5	
	Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	0,75/1,50	
Chladivo	Typ		R410A	
	Způsob řízení		EEV (External)	
Hlučnost	Akustický tlak	Vysoký / Nizký	dBA	38/32
			dBA	41/36
Rozměry	Čistá hmotnost	kg	22,0	
	Přepavní hmotnost	kg	26,0	
	Čisté rozměry (D x Š x H)	mm	1000x650x200	
	Rozměry balení (D x Š x H)	mm	1074x726x294	
	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

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	Typ	-	-	-		
		Výstup	W	-	-	
	Průtok vzduchu	Vysoký / Sřední / Nízký (UL)	CMM	-	-	
			l/s	-	-	
Externí statický tlak	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-		
		Pa	-	-		
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	Pod 20m / Nad 20m	mm <sup>2</sup>	-	-	-	
		mm <sup>2</sup>	-	-	-	
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
	Výstup	W	-	-	-	
	Průtok vzduchu	CMM	11.00/-	16.50/-	19.00/-	
		l/s	183.33/-	275.00/-	316.67/-	
Externí statický tlak	mmAq	-	-	-		
	Pa	-	-	-		
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	Pod 20m / Nad 20m	Φ, mm	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	
		Elektrické napájení	mm <sup>2</sup>	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5	1.5 ~ 2.5
		Komunikační kabel	mm <sup>2</sup>	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.