

MULTISPLIT

Série MULTI



Venkovní jednotka			H2CM-M18OU/2 (2 jednotky)	H3CM-M21OU/2 (3 jednotky)	H3CM-M27OU/2 (3 jednotky)	H4CM-M36OU (4 jednotky)	H5CM-M42OU/2 (5 jednotek)
Chlazení	výkon	kW	5,28 (2,3-5,7)	6,15 (2,0-6,6)	7,91 (3,2-8,2)	10,26 (3,6-10,9)	12,13 (3,0-12,3)
	příkon	kW	1,63	1,91	2,73	3,18	3,94
	SEER / třída		6,1 / A++	6,3 / A++	5,9 / A+	6,1 / A++	6,1 / A++
Topení	výkon	kW	5,28 (2,4-5,7)	6,15 (2,0-6,6)	7,91 (2,3-8,5)	10,55 (2,9-11,8)	12,31 (3,5-12,4)
	příkon	kW	1,42	1,66	2,13	3,01	3,82
	SCOP / třída		3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,6 / A
Provozní rozsah - chlazení			-15°C až 50°C				
Provozní rozsah - topení			-25°C až 24°C (zabudovaný ohřev kompresoru a vany venkovní jednotky)				
Parametry							
Vzduchový výkon	m ³ /h		2100	3000	3000	4000	3850
Akustický tlak (1m)	dB(A)		54	58	58	61	64
Akustický výkon	dB(A)		65	67	69	70	71
Rozměry (ŠxVxH)	mm		805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	946 x 810 x 410
Hmotnost jednotky	kg		35,0	43,3	48,0	68,8	74,1
Balení (ŠxVxH)	mm		915 x 615 x 370	1030 x 750 x 438	1030 x 750 x 438	1090 x 885 x 500	1090 x 885 x 500
Hmotnost balení	kg		38,0	47,2	51,9	76,0	79,9
Potrubí							
Plyn	mm		2x Ø9,53	3x Ø9,53	3x Ø9,53	3x Ø9,53, 1x Ø12,7	4x Ø9,53, 1x Ø12,7
Kapalina	mm		2x Ø6,35	3x Ø6,35	3x Ø6,35	4x Ø6,35	5x Ø6,35
Max. vzdálenost	m		40	60	60	80	80
Max. vzdálenost na okruh	m		25	30	30	35	35
Maximální převýšení mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami	m		15	15	15	15	15
Maximální převýšení mezi vnitřními jednotkami	m		10	10	10	10	10
Výrobní náplň (R32)	g		1250	1500	1850	2100	2900
Doplňková náplň	g/m		12 (nad 15m)	12 (nad 22,5m)	12 (nad 22,5m)	12 resp. 24* (nad 30m)	12 resp. 24* (nad 37,5m)
Elektrické údaje							
Přívod el. napájení			Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Venkovní jednotka	el. napájení	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	průřez kabelu	mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0
	jištění	A	16	20	20	25	25
Propojovací kabel	mm ²		2x (4 x 1,5)	3x (4 x 1,5)	3x (4 x 1,5)	4x (4 x 1,5)	5x (4 x 1,5)

Propojovací potrubí pro vnitřní jednotky velikosti 09, 12 je Ø9,53 / Ø6,35.

Propojovací potrubí pro vnitřní jednotky velikosti 18 je Ø12,7 / Ø6,35.

Propojovací potrubí pro vnitřní jednotky velikosti 24 je Ø15,88 / Ø9,53.

** 24 g/m, pokud je připojena jednotka velikosti 24.



Nástěnné

Revolution HRP_RI

Vnitřní jednotka			HRP-M09RI/4	HRP-M12RI/4	HRP-M18RI/4	HRP-M24RI/4
Chladicí výkon	kW		2,6	3,5	5,3	7,0
Topný výkon	kW		2,9	3,8	5,6	7,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		21 / 25 / 32 / 37	22 / 25 / 35,5 / 39,5	25 / 26 / 36 / 42,5	28 / 36 / 40,5 / 45
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	715 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
	balení	mm	780 x 360 x 270	870 x 360 x 270	1035 x 380 x 295	1120 x 405 x 310
Hmotnost	jednotka / balení	kg	6,7 / 9,1	7,3 / 9,9	10,0 / 14,0	12,3 / 16,4
Potrubí						
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88



Nástěnné

Carbon Grey HRP_CGI

Vnitřní jednotka			HRP-M09CGI	HRP-M12CGI	HRP-M18CGI	HRP-M24CGI
Chladicí výkon	kW		2,6	3,5	5,3	7,0
Topný výkon	kW		2,9	3,8	5,6	7,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		19 / 22 / 31 / 37	21 / 22 / 33 / 39	20 / 31 / 37 / 41	21 / 34,5 / 37 / 46
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	802 x 295 x 210	802 x 295 x 210	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
	balení	mm	875 x 360 x 285	875 x 360 x 285	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
Hmotnost	jednotka / balení	kg	8,7 / 11,5	8,7 / 11,3	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Potrubí						
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88



Nástěnné

Eco Easy PRO HRP_EEPI

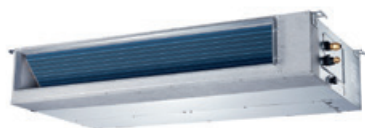
Vnitřní jednotka			HRP-M09EEPI	HRP-M12EEPI	HRP-M18EEPI	HRP-M24EEPI
Chladicí výkon	kW		2,7	3,5	5,3	7,0
Topný výkon	kW		3,1	3,9	5,6	7,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		20,5 / 21,5 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 40	22 / 23 / 35 / 41	21 / 33 / 40 / 44,5
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	855 x 300 x 235	855 x 300 x 235	1023 x 322 x 246	1196 x 370 x 280
	balení	mm	920 x 370 x 305	920 x 370 x 305	1095 x 400 x 320	1280 x 455 x 355
Hmotnost	jednotka / balení	kg	10,2 / 14,7	10,2 / 14,7	12,3 / 17,7	20 / 29,4
Potrubí						
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88



Nástěnné

Smart Easy PRO HRP_SEPI

Vnitřní jednotka			HRP-M09SEPI	HRP-M12SEPI	HRP-M18SEPI	HRP-M24SEPI
Chladicí výkon	kW		2,7	3,5	5,3	7,0
Topný výkon	kW		3,1	4,0	5,6	7,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		20,5 / 21,5 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 40	22 / 23 / 35 / 41	21 / 33 / 40 / 44,5
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	848 x 295 x 225	848 x 295 x 225	1017 x 319 x 239	1190 x 370 x 275
	balení	mm	920 x 370 x 305	920 x 370 x 305	1095 x 400 x 325	1280 x 455 x 355
Hmotnost	jednotka / balení	kg	10,2 / 13,0	10,2 / 13,0	12,3 / 16,4	20 / 25,3
Potrubí						
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88



Nástěnný ovladač s WiFi
v balení

Potrubní HCD

Vnitřní jednotka			HCD-M12IU/2	HCD-M18IU/2
Chladicí výkon	kW		3,5	5,3
Topný výkon	kW		3,8	5,6
Externí statický tlak	Pa		25 (0-60)	25 (0-100)
Akustický tlak (1m)	dB(A)		30 / 32 / 34,5	35 / 39 / 42
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	700 x 200 x 506	880 x 210 x 674
	balení	mm	860 x 285 x 540	1070 x 280 x 725
Hmotnost	jednotka	kg	17,8	24,4
	balení	kg	21,5	29,6
Potrubí				
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7



Infraovladač
v balení

Parapetní HCCO

Vnitřní jednotka			HCCO-M12IU/2	HCCO-M17IU/2
Chladicí výkon	kW		3,5	5,0
Topný výkon	kW		3,8	5,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka	mm	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
	balení	mm	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
Hmotnost	jednotka	kg	14,9	14,9
	balení	kg	18,8	18,8
Potrubí				
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7



Infraovladač
v balení



WiFi modul
v balení

Kazetové HCC

Vnitřní jednotka			HCC-M09IU/3	HCC-M12IU/3	HCC-M18IU/3
Dekorační panel			HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2
Chladicí výkon	kW		2,6	3,5	5,3
Topný výkon	kW		2,9	3,8	5,6
Akustický tlak (1m)	dB(A)		33 / 36 / 37	32 / 39 / 42	32 / 41 / 44
Rozměry (ŠxVxH)	jednotka / bal.	mm	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640
	panel / balení	mm	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700
Hmotnost	jednotka / bal.	kg	14,6 / 18,7	16,1 / 20	16,2 / 20,2
	panel / balení	kg	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3
Potrubí					
Kapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7

POVOLENÉ KOMBINACE VNITŘNÍCH JEDNOTEK

(VŽDY MUSÍ BÝT PŘIPOJENY ASPOŇ DVĚ VNITŘNÍ JEDNOTKY)

	H2CM-M18OU/2 (2 jednotky)	H3CM-M21OU/2 (3 jednotky)	H3CM-M27OU/2 (3 jednotky)	H4CM-M36OU (4 jednotky)	H5CM-M42OU/2 (5 jednotek)
2 JEDNOTKY	9+9 9+12 9+18 12+12 12+18	9+9 9+12 9+18 12+12 12+18	9+9 9+12 9+18 12+12 12+18	9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24	9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24
3 JEDNOTKY		9+9+9	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12 12+12+12	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 12+12+12 12+12+18 12+12+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 12+12+12 12+12+18 12+12+24
4 JEDNOTKY				9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12 12+12+12+12	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12 9+12+12+18 9+12+12+24 12+12+12+12 12+12+12+18 12+12+12+24
5 JEDNOTEK					9+9+9+9+9 9+9+9+9+12 9+9+9+9+18 9+9+9+9+24 9+9+9+12+12 9+9+9+12+18 9+9+9+12+24 9+9+12+12+12 9+9+12+12+18 9+9+12+12+24 9+12+12+12+12 9+12+12+12+18 12+12+12+12+12 12+12+12+12+18