

MULTISPLIT

Séria MULTI



Vonkajšia jednotka			H2CM-M18OU/2 (2 jednotky)	H3CM-M21OU/2 (3 jednotky)	H3CM-M27OU/2 (3 jednotky)	H4CM-M36OU (4 jednotky)	H5CM-M42OU/2 (5 jednotiek)
Chladenie	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)
	príkon	kW	1,63	1,91	2,73	3,18	3,94
	SEER / trieda		6,1 / A++	6,3 / A++	5,9 / A+	6,1 / A++	6,1 / A++
Vykurovanie	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)
	príkon	kW	1,42	1,66	2,13	3,01	3,82
	SCOP / trieda		3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,8 / A	3,6 / A
Prevádzkový rozsah - chladenie			-15°C až 50°C				
Prevádzkový rozsah - vykurovanie			-25°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky)				
Parametre							
Vzduchový výkon	m³/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
Rozmery (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
Hmotnosť jednotky	kg		35,0	43,3	48,0	68,8	74,1
Balenie (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
Hmotnosť balenia	kg		38,0	47,2	51,9	76,0	79,9
Potrubié							
Plyn	mm		2x Ø9,53	3x Ø9,53	3x Ø9,53	3x Ø9,53, 1x Ø12,7	4x Ø9,53, 1x Ø12,7
Kvapalina	mm		2x Ø6,35	3x Ø6,35	3x Ø6,35	4x Ø6,35	5x Ø6,35
Max. vzdialenosť	m		40	60	60	80	80
Max. vzdialenosť na okruh	m		25	30	30	35	35
Maximálne prevýšenie medzi vonkajšou jednotkou a vnútornými jednotkami	m		15	15	15	15	15
Maximálne prevýšenie medzi vnútornými jednotkami	m		10	10	10	10	10
Výrobná náplň (R32)	g		1250	1500	1850	2100	2900
Doplnková 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							
Prívod el. napájania			Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia
Vonkajšia jednotka	el. napájanie	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0
	istenie	A	16	20	20	25	25
Prepojovací kábel	mm²		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)

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 09, 12 je Ø9,53 / Ø6,35.

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 18 je Ø12,7 / Ø6,35.

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 24 je Ø15,88 / Ø9,53.

** 24 g/m, ak je pripojená jednotka veľkosti 24.

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Revolution HRP_RI

Vnútrovná jednotka			HRP-M09RI/4	HRP-M12RI/4	HRP-M18RI/4	HRP-M24RI/4
Chladiaci výkon	kW		2,6	3,5	5,3	7,0
Vykurovací 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
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	715 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
	balenie	mm	780 x 360 x 270	870 x 360 x 270	1035 x 380 x 295	1120 x 405 x 310
Hmotnosť	jednotka / balenie	kg	6,7 / 9,1	7,3 / 9,9	10,0 / 14,0	12,3 / 16,4
Potrubie						
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Carbon Grey HRP_CGI

Vnútrovná jednotka			HRP-M09CGI	HRP-M12CGI	HRP-M18CGI	HRP-M24CGI
Chladiaci výkon	kW		2,6	3,5	5,3	7,0
Vykurovací 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
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	802 x 295 x 210	802 x 295 x 210	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
	balenie	mm	875 x 360 x 285	875 x 360 x 285	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
Hmotnosť	jednotka / balenie	kg	8,7 / 11,5	8,7 / 11,3	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Potrubie						
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Eco Easy PRO HRP_EEPI

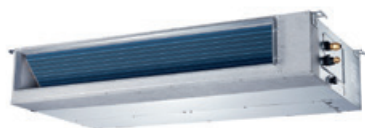
Vnútrovná jednotka			HRP-M09EEPI	HRP-M12EEPI	HRP-M18EEPI	HRP-M24EEPI
Chladiaci výkon	kW		2,7	3,5	5,3	7,0
Vykurovací výkon	kW		3,1	3,9	5,6	7,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		20,5 / 21,5 / 32 / 37	21 / 22 / 33 / 40	22 / 23 / 35 / 41	21 / 33 / 40 / 44,5
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	855 x 300 x 235	855 x 300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

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Smart Easy PRO HRP_SEPI

Vnútrovná jednotka			HRP-M09SEPI	HRP-M12SEPI	HRP-M18SEPI	HRP-M24SEPI
Chladiaci výkon	kW		2,7	3,5	5,3	7,0
Vykurovací 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
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	848 x 295 x 225	848 x 295 x 225	1017 x 319 x 239	1190 x 370 x 275
	balenie	mm	920 x 370 x 305	920 x 370 x 305	1095 x 400 x 325	1280 x 455 x 355
Hmotnosť	jednotka / balenie	kg	10,2 / 13,0	10,2 / 13,0	12,3 / 16,4	20 / 25,3
Potrubie						
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88



Nástenný ovládač s WiFi
v balení

Potrubné

HCD

Vnútrotná jednotka			HCD-M12IU/2	HCD-M18IU/2
Chladiaci výkon	kW		3,5	5,3
Vykurovací výkon	kW		3,8	5,6
Externý statický tlak	Pa		25 (0-60)	25 (0-100)
Akustický tlak (1m)	dB(A)		30 / 32 / 34,5	35 / 39 / 42
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	700 x 200 x 506	880 x 210 x 674
	balenie	mm	860 x 285 x 540	1070 x 280 x 725
Hmotnosť	jednotka	kg	17,8	24,4
	balenie	kg	21,5	29,6
Potrubie				
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7

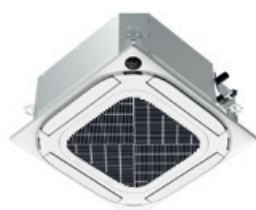


Infraovládač
v balení

Parapetné

HCCO

Vnútrotná jednotka			HCCO-M12IU/2	HCCO-M17IU/2
Chladiaci výkon	kW		3,5	5,0
Vykurovací výkon	kW		3,8	5,3
Akustický tlak (1m)	dB(A)		27 / 34 / 37	32 / 38 / 41
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
	balenie	mm	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
Hmotnosť	jednotka	kg	14,9	14,9
	balenie	kg	18,8	18,8
Potrubie				
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7



Infraovládač
v balení



WiFi modul
v balení

Kazetové

HCC

Vnútrotná jednotka			HCC-M09IU/3	HCC-M12IU/3	HCC-M18IU/3
Dekoračný panel			HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2
Chladiaci výkon	kW		2,6	3,5	5,3
Vykurovací výkon	kW		2,9	3,8	5,6
Akustický tlak (1m)	dB(A)		33 / 36 / 37	32 / 39 / 42	32 / 41 / 44
Rozmery (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 / balenie	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
Hmotnosť	jednotka / bal.	kg	14,6 / 18,7	16,1 / 20	16,2 / 20,2
	panel / balenie	kg	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3
Potrubie					
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7

POVOLENÉ KOMBINÁCIE VNÚTORNÝCH JEDNOTIEK

(VŽDY MUSIA BYŤ PRIPOJENÉ ASPOŇ DVE VNÚTORNÉ JEDNOTKY)

	H2CM-M18OU/2 (2 jednotky)	H3CM-M21OU/2 (3 jednotky)	H3CM-M27OU/2 (3 jednotky)	H4CM-M36OU (4 jednotky)	H5CM-M42OU/2 (5 jednotiek)
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 JEDNOTIEK					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