

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
Potrubie							
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 baleníNástenný ovládač
voliteľný

Nástenné

Revolution HRP_RI

Vnútrotná 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 baleníNástenný ovládač
voliteľný

Nástenné

Carbon Grey HRP_CGI

Vnútrotná 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 baleníNástenný ovládač
voliteľný

Nástenné

Eco Easy Pro HRP_EEPI

Vnútrotná 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 baleníNástenný ovládač s WiFi
voliteľný

Kazetové

HCC

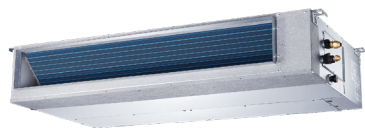
Vnútrotná jednotka			HCC-M09IU/3	HCC-M12IU/3	HCC-M18IU/3
Dekoračný panel			HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2	HCC-MBQ4-03E/2
Chladiaci výkon	kW		2,6	3,5	5,3
Vykurovací výkon	kW		2,9	3,8	5,6
Akustický tlak (1m)	dB(A)		33 / 36 / 37	32 / 39 / 42	32 / 41 / 44
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka / bal.	mm	570 x 245 x 570 / 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

Infraovládač
v baleníWiFi modul
voliteľný

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

Nástenný ovládač s WiFi
v baleníInfraovládač
voliteľný

Potrubné

HCD

Vnútrotná jednotka			HCD-M12IU/3	HCD-M18IU/3
Chladiaci výkon	kW		3,5	5,3
Vykurovací výkon	kW		3,8	6,0
Externý statický tlak	Pa		25 (0-100)	25 (0-160)
Akustický tlak (1m)	dB(A)		31 / 33 / 35	31 / 34 / 36,5
Rozmery (ŠxVxH)	jednotka	mm	700 x 200 x 450	700 x 245 x 750
	balenie	mm	860 x 285 x 540	925 x 298 x 850
Hmotnosť	jednotka	kg	16,6	24,4
	balenie	kg	19,8	29
Potrubie				
Kvapalina/plyn	mm		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+9+12+24 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