

SIA EKR

Pildas iela 16b, Rīga, LV-1035

+371 67336724

+371 27725777

info@ekr.lv www.ekr.lv

KASETES tipa INVERTER kondicionieris

- Iebūvēts kondensāta novadīšanas sūknis (līdz 750mm)
- plāns iekštelpu bloka korpuss (no 205 mm)
- Gaisa plūsma 360° leņķī
- Auto Restart funkcija
- Rūpnieciski iebūvēts zemo temperatūru dzesēšanas modulis
- Spēj dzesēt līdz -15°C āra temperatūrai
- Iespējama svaigā gaisa pieplūde
- Unversāla distances vadības pults

Low Ambient
Cooling

Modelis			MCA3U-12HRFN1	MCA3-18HRFN1	MCD-24HRFN1	MCD-36HRFN1	MCD-48HRFN1	MCD-55HRFN1
Dzesēšanas jauda		kW	3,5(0,9~4,6)	5,0(0,9~5,9)	7,0 (1,6~7,9)	10,5 (2,9~12,4)	14,0 (3,4~15,0)	15,7 (4,2~16,5)
Sildīšanas jauda		kW	3,5(0,9~4,6)	5,3 (0,9~7,5)	7,6 (1,7~8,5)	11,4 (3,7~13,2)	15,2 (4,2~16,0)	17,7 (4,8~18,0)
Patērētā enerģija	Dzesēšana	kW	1,64 (0,49~2,13)	1,64 (0,49~2,13)	2,05 (0,62~2,66)	3,08 (0,92~4,01)	4,10 (1,23~5,33)	5,20 (3,10~6,10)
	Sildīšana	kW	1,59 (0,48~2,07)	1,59 (0,48~2,07)	2,05 (0,64~2,68)	3,05 (0,91~3,96)	4,08 (1,22~5,31)	4,91 (2,70~6,10)
SEER (Dzesēšana)		W/W	6,1	6,1	3,42	3,41	3,41	3,01
SCOP (Sildīšana)		W/W	4	4	3,70	3,73	3,72	3,56
Energoefektivitāte s klase	Dzesēšana/sildīšana		A+/A+	A+/A+	A/A	A/A	A/A	B/A
Gaisa apmaiņas daudzums (min./maks.)		m³/h	560/800	560/800	900/1250	1400/1950	1510/2180	1280/1800
Trokšņu līmenis 1 m attālumā	Iekštelpu bloks	dB(A)	39/40/42	39/40/42	39/42/44	45/46/48	45/46/48	43/44/47
	Āra bloks	dB(A)	51	51	54	55	59	59
Izmēri (WxDxH)	Iekštelpu bloks	mm	570x570x260	570x570x260	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x300x840
	Reste	mm	647x647x50	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
	Āra bloks	mm	810x310x551	842x755x324	895x862x313	990x966x354	940x1245x360	940x1245x360
Svars (netto)	Iekštelpu bloks	kg	16	18	22	23	26	36
	Reste	kg	2,5	2,5	6	6	6	6
	Āra bloks	kg	30	30	59	77	127	127
Cauruļu šķēsgriezums		in	1/4" + 3/8"	1/4" + 1/2"	3/8" + 5/8"	3/8" + 5/8"	3/8" + 5/8"	3/8" + 5/8"
Aukstumaģents			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Trases garums bez papildus uzpildes		m	5	5	5	5	5	5
Aukstumaģenta papildināšanas daudzums		gr/m	20	20	40	40	40	40
Maksimālais trases garums		m	25	25	25	30	50	50
Maksimālā augstumu starpība starp blokiem		m	15	15	15	20	25	30
Āra temperatūru darba diapazons		°C	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24	-15 ÷ 50/ -15 ÷ 24
Elektro instalācija	Darba strāva	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
	Strāvas pievads	Bloks	āra/ iekštelpu	āra/ iekštelpu	āra/ iekštelpu	āra/ iekštelpu	āra/ iekštelpu	āra/ iekštelpu
	Barošanas kabeļs	mm²	3x1,0 + 3x2,5	3x1,0 + 3x2,5	3x1,0 + 3x2,5	3x1,0 + 5x2,5	3x1,0 + 5x2,5	3x1,0 + 5x2,5
	Saziņas kabelis	mm²	3x0,5 (ekr.)	3x0,5 (ekr.)	3x0,5 (ekr.)	3x0,5 (ekr.)	3x0,5 (ekr.)	3x0,5 (ekr.)