

R32 AHU-kit (ventilatsiooni jahutus) 12K-55K

- 0-10V juhtimine
- Saab kontrollida seadme töö parameetreid ja veakoode otse AHU-kiti ekraanilt (insenerirežiim - Engineer Mode)
- Talvevarustus välisosal (põhjasoojenduskaabel ning kompressori karteriõli soojendus)



Siseosa			KA8142	KA8142	KA8142	KA8142	KA8142	KA8142
Mõõdud	(HxWxD)	mm	61x100x191					
Kaal (neto)		kg	0,4					
Lubatud tööpiirid		°C	-25 - +45					
Lubatud niiskuvahemik		%	40-90					
Elektriandmed	Juhtimine	V	0-10					
	Pinge	V/Ph/Hz	208-240/1/50					
	Toitekaabli tüüp	mm²	3x1.5					
	Signaalkaabli tüüp	mm²	3x1.5					
	Kaitseklass	IP	IP54					
	Kaitseautomaat	A	C15					
Välisosa			MOX230-12HFN8-ORD-OW(GA)	MOX330U-18HFN8-GRD-OW(GA)	MOX430U-24HFN8-GRD-1W(GA)	MOD30U-36HFN8-RRD-OW(GA)	MOX630U-48HFN8-RRD-OW(GA)	MOX630U-55HFN8-RRD-OW(GA)
Jahutusvõimsus	kW	3.52(0.53-3.91)	5.28(1.32-6.16)	7.09(3.23-7.92)	10.55(2.726-11.73)	14.07(3.52-15.83)	15.24(4.10-17.29)	
Küttevõimsus	kW	3.81(1.00-4.47)	6.01(1.50-6.31)	7.6 (2.79-8.56)	11.72(2.78-12.84)	16.12(4.11-17.59)	18.18(4.40-20.52)	
Elektritarbimine	Jahutus	kW	1.16(1.55-1.47)	1.59(0.36-2.13)	2.28(0.75-2.86)	3.90(0.89-4.20)	4.50(0.81-6.45)	5.25(1.03-6.66)
	Küte		1.29(0.30-1.42)	1.62(0.50-1.85)	2.00(0.64-2.50)	3.30(0.78-4.00)	4.60(0.95-5.80)	5.15(0.95-6.60)
SEER			6,5			6,1	5,8	6,1
SCOP			4,1		4,2	4,0		
Energiaklass	Jahutus/küte		A++/A+				A+/A+	A++/A+
Müratase	Välisosa	dB(A)	55.5	59	60	65	64.5	64
Mõõdud (LxSxK)	Välisosa	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	980x415x975	
Kaal (neto)	Välisosa	kg	26,6	32,5	41,9	75,5	90	92
Torustiku mõõt		mm/toll	6.35 mm(1/4 ") / 9.52 mm(3/8 ")	6.35 mm(1/4 in) / 12.7mm (1/2 in)	9.52 mm(3/8 in)/15.9 mm(5/8 in)			
Külmaaine			R32					
Eeltäidetud külmaaine/lisatav kogus		kg / m	0.71 (5m)/12g	1.15 (5m)/12g	1.4 (5m)/24g/m	2.4 (5m)/24g/m	2.9 (5m)/24g/m	3.2 (5m)/24g/m
Maksimaalne trassi pikkus		m	25	30	50	75		
Maksimaalne kõrguste vahe		m	10	20	25	30		
Tööpiirid	Jahutus/küte	°C	-15-50/-20-24					
Elektriandmed	Pinge	V/Ph/Hz	220-240/1/50			380-415/3/50		
	Ühenduspinge		välisosas					
	Toitekaabli tüüp	mm²	3x1.5		3x2.5	5x2.5		
	Signaalkaabli tüüp	mm²	4x1.5					
	Kaitseautomaat	A	C13	C16	C20	C13	C16	