

MULTI

Unità Esterne



R32



INVERTER



DC INVERTER MODEL			SFM-18OU2-AU2	SFM-21OU3-AU2	SFM-27OU3-AU2	SFM-36OU4-AU2	SFM-42OU5-AU2
DC INVERTER MODEL - NORDIC FUNCTION			SFM-18OU2-AU2E	SFM-21OU3-AU2E	SFM-27OU3-AU2E	SFM-36OU4-AU2E	SFM-42OU5-AU2E
			2 attacchi	3 attacchi	3 attacchi	4 attacchi	5 attacchi
Capacità	Raffrescamento	Btu/h	18084(6824-19892)	21154(7506-22895)	26955(7848-29650)	35826(8530-37532)	40944(9451-43332)
		kW	5.3(2.0-5.83)	6.2(2.2-6.71)	7.9(2.3-8.69)	10.50(2.5-11.0)	12(2.77-12.7)
	Riscaldamento	Btu/h	19107(7541-21017)	22519(8155-24771)	27978(8359-30776)	37532(9110-38214)	44356(10100-44800)
		kW	5.6(2.21-6.16)	6.6(2.39-7.26)	8.2(2.45-9.02)	11.00(2.67-11.2)	13(2.96-13.1)
Assorbimenti elettrici	Alimentazione	V-,Hz,Ph	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
	Potenza nominale in raffrescamento	W	1750(280-2300)	1920(350-2800)	2460(560-3400)	3950(680-4930)	4450(750-5450)
	Potenza nominale in riscaldamento	W	1540(280-2300)	1780(350-2800)	2270(560-3400)	3150(530-3850)	3750(600-4350)
	Corrente nominale in raffrescamento	A	7.6	8.3	10.7	17.5	19.72
	Corrente nominale in riscaldamento	A	6.7	7.8	9.8	13.96	16.62
	Massima Corrente	A	11	13	16	23,5	24,5
	Massima Potenza	KW	2,3	2,8	3,4	5,3	5,6
Performance	SEER/SCOP	W/W	7.07/4.07(J)	6.57/4.39(J)	6.30/4.04(J)	6.15/4.12 (J)	6.14/4.14 (J)
	Classe di efficienza energetica		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Compressore	Tipo		Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Rotary	Rotary
	Marca		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Capacità	W	4245	4690	7715	10010	10010
	Assorbimento	W	1075	1250	2085	2765	2765
	Corrente nominale	A	7,1	7,1	9,5	5,38	5,38
	Olio di raffreddamento	ml	VG74/440ml	VG74/450ml	VG74/670ml	VG74/1000ml	VG74/1000ml
	Range di frequenza		10-120 Hz	8-120 Hz	12-120 Hz	12-120 Hz	12-120 Hz
Portata d'aria	m ³ /h	2300	3100	3100	4000	4200	
Rumorosità	Pressione Sonora	dB(A)	55	56	58	61	61
	Potenza Sonora	dB(A)	62	65	65	68	68
Dimensioni	Dimensioni Nette (L*P*H)	mm	800×315×545	834×328×655	834×328×655	985×395×808	985×395×808
	Dimensioni Imballo (L*P*H)	mm	920×400×620	945×435×725	945×435×725	1105×495×895	1105×495×895
Peso	Netto	kg	36	44	46	74	75
	Lordo	kg	39	47	49	78	79
Refrigerante/Quantità	Tipo		R32	R32	R32	R32	R32
	Quantità di carica	kg	1,1	1,25	1,2	2,3	2,3
	Aggiunte	(g/m)	20	20	20	20	20
Tubazioni	Lato Liquido	mm(inch)	2×6.35(1/4)	3×6.35(1/4)	3×6.35(1/4)	4×6.35(1/4)	5×6.35(1/4)
	Lato Gas	mm(inch)	2×9.52(3/8)	3×9.52(3/8)	3×9.52(3/8)	4×9.52(3/8)	5×9.52(3/8)
	Lunghezza massima eq.complessiva	m	40	60	60	80	80
	Lunghezza massima eq. singolo ramo	m	25	30	30	35	35
	Dislivello massimo tra U.E. e U.I.	m	15	15	15	15	15
	Dislivello massimo tra U.I.	m	10	10	10	10	10
Temperature esterne (Raffreddamento/Riscaldamento)	°C	-15-52 °C / -15-24 °C	-15-52 °C / -15-24 °C	-15-52 °C / -15-24 °C	-15-52 °C / -15-24 °C	-15-52 °C / -15-24 °C	