

FROZEN - UNITÀ ESTERNE MULTISPLIT

Unità Esterna da due, tre e quattro attacchi DC Inverter R32

Le Unità esterne FROZEN multi attacco garantiscono un funzionamento ad alta efficienza energetica in classe A++ riducendo i consumi sia in funzionamento che in stand-by (consumi inferiori a 0,5 watt). Il compressore è a tecnologia giapponese DC inverter ad alta efficienza. L'impiego del GAS R32 aumenta la capacità di raffreddamento e di riscaldamento del FROZEN.



Codice		D.FROZEN240	D.FROZEN360	D.FROZEN480	D.FROZEN500
Caratteristiche Tecniche					
Alimentazione	V,Hz,Ph	220-240V~,1P, 50Hz			
Raffrescamento					
Potenza Termica	Btu/h	14000 (7000~21600)	21000 (7000~32400)	28000 (7000~43200)	42000 (7000~48300)
Potenza Elettrica Assorbita	W	1270(440~1590)	1900(670~2380)	2540(890~3180)	4260(1490~4580)
Corrente Assorbita	A	5.9(2.0~7.1)	8.4(3.0~10.6)	11.3(3.9~14.1)	18.5(6.6~20.3)
EER	W/W	3,23	3,23	3,23	2,89
Riscaldamento					
Potenza Termica	Btu/h	15000 (8000~22800)	22500 (8000~32400)	30000 (8000~44400)	42000 (8000~50400)
Potenza Elettrica Assorbita	W	1185(410~1480)	1780(620~2230)	2200(770~2750)	3100(1090~4000)
Corrente Assorbita	A	5.3(1.8~6.6)	7.9(2.9~9.9)	9.8(3.4~12.2)	13.5(4.8~17.8)
COP	W/W	3,71	3,71	4,00	3,97
SEER	W/W	5,6	6,1	6,1	6,1
Classe Efficienza Energetica		A+	A++	A++	A++
SCOP	W/W	4,6	4,8	4,6	4,9
Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++	A++
Temp.oper. limite min. di funz. TOL	°C	-15	-15	-15	-15
Potenza Assorbita Max	W	2650	3300	4150	4700
Corrente Assorbita Max	A	11,5	15,5	19,0	22
Pressione sonora unità esterna	dB(A)	56	57,5	61,5	64
Potenza sonora unità esterna	dB(A)	64	65	67	69
Dimensioni unità esterna					
Dimension(W*D*H)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
Imballo (W*D*H)	mm	920x390x615	965x395x775	1090x500x875	1090x500x875
Peso Netto / Lordo	Kg	31.6/34.7	46.8/51.1	62.1/67.7	73.3/80.4
Refrigerante					
Tipo		R32	R32	R32	R32
Quantità precaricata	Kg	0,9	1,4	2,1	2,4
Pressione di progetto					
	MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Collegamenti tubazioni					
Liquido / Gas	mm(inch)	3x6.35mm(3x1/4in) 3x9.52mm(3x3/8in)	3x6.35mm(3x1/4in) 3x9.52mm(3x3/8in)	4xΦ6.35/3 xΦ9.52+1xΦ12.7 (4x1/4"/3x3/8"+1x1/2")	5xΦ6.35/4 xΦ9.52+1xΦ12.7 (5x1/4"/4x3/8"+1x1/2")
Lunghezza Max Multi Split	m	40	60	80	80
Lunghezza Max Mono split	m	25	30	35	35
Dislivello Max. tra unità esterna ed interna	m	15	15	15	15
Dislivello massimo tra unità interne	m	10	10	10	10



COMPRESSORE
GARANZIA
5 ANNI