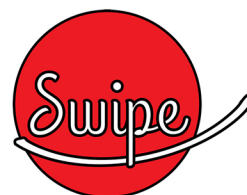


FREE-MATCHING - MULTISPLIT R32

Buitentoestellen



Zelfbouw
www.swipezelfbouw.be



Type			M20D-18HFN8-Q	M30F-27HFN8-Q	M40-36FN8-Q	M50-42FN8-Q
Vermogen	Koeling nominaal	kW	5,27 (2,05-5,28)	7,91 (2,05-7,91)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (2,05-12,31)
	Verwarming nominaal	kW	5,57 (2,34-5,57)	8,21 (2,34-8,21)	10,55 (2,34-10,55)	12,31 (2,34-12,31)
	Verwarming bij -7°C	kW	3,62	6,52	7,33	8,74
Opgenomen vermogen	Koeling	W	1.800 (690-2.000)	2.470 (750-2.470)	3.600 (1.250-3.600)	3.830 (680-1.800)
	Verwarming	W	1.550 (600-1.670)	2.350 (720-2.350)	3.000 (1.375-3.360)	3.400 (680-3.570)
Efficiëntie	SEER		6,1 - A++	6,1 - A++	6,1 - A++	5,8 - A+
	SCOP		3,8 - A	4 - A+	3,8 - A	3,5 - A
	COP bij -7°C		3	3	3	3
Aantal binnentoestellen			1 tot 2	1 tot 3	1 tot 4	1 tot 5
Buitentoestel	Type compressor		Roterend	Roterend	Roterend	Roterend
	Luchtdebiet	m³/h	2.200	2.700	4.000	3.850
	Geluidsdruk	dB(A)	56	56	63	63
	Geluidsvermogen	dB(A)	64	67	76	69
	Breedte/Hoogte/Diepte	mm	800/554/333	845/702/363	946/810/410	946/810/410
	Gewicht	kg	36	53	68,8	73,3
	Voeding	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Bedrading voeding	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Bedrading tussen binnen/buiten	mm²	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	
Koelcircuit	Koelmiddel		R-32	R-32	R-32	R-32
	Koelmiddelvulling	kg	1,25	1,72	2,10	2,40
	Voorvulling in meters	m	15	22,5	30	35
	Diameter vloeistof-/gasleiding	inch	2x 1/4" / 2x 3/8"	3x 1/4" / 3x 3/8"	4x 1/4" / 3x 3/8" + 1x 1/2"	5x 1/4" / 4x 3/8" + 1x 1/2"
	Max. leidinglengte verticaal/totaal	m	40/15	60/15	80/15	80/15
	Leidinglengte per binnentoestel	m	25	30	35	35
	Hoogteverschil binnen/binnen	m	10	10	10	10
Werkingslimiet	Koelen min./max.	°C	-15°C/50°C	-15°C/50°C	-15°C/50°C	-15°C/50°C
	Verwarmen min./max.	°C	-15°C/24°C	-15°C/24°C	-15°C/24°C	-15°C/24°C