



LG AIRCO
FM41AH/A7UW42LFA1 OUT U34
MULTI OUTDOOR
A0020790

ADVIESPRIJS: 8877,77 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	1380h x 950b x 370d
Netto gewicht	kg	87
Model		Multi F Dx invertor buitenunit, R410a
Technische benaming		A7UW42LFA1 /FM41AH U34
Koelcapaciteit min	kW	2,81
Koelcapaciteit nom	kW	12,31
Koelcapaciteit max	kW	15,39
Verwarmingscapaciteit min	kW	3,09
Verwarmingscapaciteit nom	kW	13,48
Verwarmingscapaciteit max	kW	16,18
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	11,7
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	11,26
Maximum aan te sluiten binnenunits		7
Maximum aan te sluiten capaciteit	kBtu	16
Maximum aan te sluiten capaciteit	kBtu	72
EER (koelen)		5,08
COP (verwarmen)		4,7
SEER (koelen)		7,4
SCOP (verwarmen)		4,2
Luchtdebuut maximum	m ³ /u	2 x 3300
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	51
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	53
Geluidsvermogen (koelen)	dB(A)	69
Geluidsvermogen (verwarmen)	dB(A)	70
Voedingsspanning	V/Hz	3N / 380 / 50
Opgenomen vermogen (koelen)	kW	0,82 / 2,42 / 4,9

Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,89 / 2,87 / 5,1
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	1,2 / 3,6 / 7,4
Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)	A	1,3 / 4,3 / 7,7
Afzekerwaarde	A	20
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	4 x 1,5
Koelleiding diameters	inch	3/8 - 3/4
Min. leidinglengte	m	5
Max. leidinglengte	m	125
Leidinglengte tot verdeelbox	m	55
Leidinglengte van verdeelbox tot binnenunits	m	70(15 per binnenunit)
Max. hoogteverschil binnen- en buitenunit	m	30
Maximaal hoogteverschil binnenunits onderling	m	15
Koelmiddel		R410a
Nominaal koudemiddelvulling	kg	4,2
Ton CO2 equivalent		8,768
Standaard voorgevuld tot	m	5
Werkingsbereik koelen		-10 tot 48 °C
Werkingsbereik verwarmen		-25 tot 18 °C

* Gemeten op 1,5 meter onder de unit in het vrije veld

OPTIES:

Print voor centrale sturing: PI485 PMNFP14A1