



LG AIRCO
FM49AH/A8UW48LFA1 OUT U34
MULTI OUTDOOR
A0020791

PRIX CONSEILLÉ: 10116,81 EUR

TVA incl. | Recupel/Bebat excl.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	1380h x 950l x 370p
Poids	kg	87
Modèle		Multi F Dx inverter buitenunit, R410a
Dénomination technique		A8UW48LFA1 /FM49AH U34
Capacité frigorifique min	kW	3,34
Capacité frigorifique nom	kW	14,07
Capacité frigorifique max	kW	17
Capacité calorifique min	kW	3,7
Capacité calorifique nom	kW	15,97
Capacité calorifique max	kW	17,29
Capacité calorifique à -7°C	kW	13,85
Capacité calorifique à -10°C	kW	13,34
Nombre max. d'unités intérieures à connecter		8
Capacité à raccorder	kBth	19
Capacité à raccorder	kBth	78
EER (froid)		4,51
COP (chaud)		4,25
SEER (froid)		7,2
SCOP (chaud)		4,2
Débit d'air maximum	m³/h	2 x 3300
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	53
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	55
Puissance sonore (refroidir)	dB(A)	71
Puissance sonore (chauffer)	dB(A)	72
Tension d'alimentation	V/Hz	3N / 380 / 50
Puissance absorbée (refroidissement)	kW	0,96 / 3,12 / 5,3

Puissance absorbée (chauffage)	kW	1,06 / 3,76 / 5,4
Intensité nominale refroidir (B/M/H)	A	1,4 / 4,7 / 8
Intensité nominale chauffer (B/M/H)	A	1,6 / 5,7 / 8,1
Protection	A	20
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 3/4
Longueur minimum des conduites	m	5
Longueur maximum des conduites	m	135
Longueur entre unité extérieure et boîtier de distribution	m	55
Longueur entre boîtier de distribution et unités intérieures	m	80(15 per binneneinheit)
Dénivellation max. unité extérieure - intérieure	m	30
Différence de hauteur maximale entre unités intérieures	m	15
Gaz réfrigérant		R410a
Charge nominale	kg	4,2
Equivalent en tonne CO2		8,768
Charge standard jusqu'à	m	5
Plage de fonctionnement (froid)		-10 à 48 °C
Plage de fonctionnement (chaud)		- 25 à 18 °C

Niveau sonore mesuré à 1,5 mètre de l'unité dans le champ libre

OPTIONS:

Platine pour commande centrale: PI485 PMNFP14A1