

LG AIRCO FM49AH/A8UW48LFA1 OUT U34

MULTI OUTDOOR

A0020791

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	1380h x 950l x 370p
Poids	kg	87
Modèle	9	Multi F Dx invertor buitenunit, R410a
Dénomination technique		A8UW48LFA1 /FM49AH U34
·	kW	3,34
Capacité frigorifique min		
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 (refoidir)	dB(A)	53
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	55
Puissance sonore (refoidir)	dB(A)	71
Puissance sonore (chauffer)	dB(A)	72
Tension d'alimentation	V/Hz	3N / 380 / 50
Puissance absorbée (refroidissenment)	kW	0,96 / 3,12 / 5,3



Puissance absorbée (chauffage)	kW	1,06 / 3,76 / 5,4
Intensité nominale refroidir (B/M/H)	Α	1,4 / 4,7 / 8
Intensité nominale chauffer (B/M/H)	Α	1,6 / 5,7 / 8,1
Protection	Α	20
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm²	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 binnenunit)
Dénivellation max. unité extérieure - intérieure	m	30
Différence de hauteur maximale entre unités interieur	m	15
Gaz réfrigerant		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 champs libre

OPTIONS:

Platine pour commande centrale: PI485 PMNFP14A1

