

LG AIRCO
F12MT/S3UW12M2MZA OUT U24
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR
 A0023575



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	650h x 870l x 330p
Poids	kg	43
Modèle		Unité extérieure inverter Prestige, R32
Dénomination technique		F12MT U24 S3UW12GM2MZA
Capacité frigorifique min	kW	0,3
Capacité frigorifique nom	kW	3,5
Capacité frigorifique max	kW	4,25
Capacité calorifique min	kW	0,3
Capacité calorifique nom	kW	4
Capacité calorifique max	kW	7,32
Capacité calorifique à -7°C	kW	4,7
Capacité calorifique à -10°C	kW	4,6
EER (froid)		4,2
COP (chaud)		5,1
SEER (froid)		9,1
SCOP (chaud)		5,1
Label d'énergie saisonnier refroidir		A+++
Label d'énergie saisonnier chauffage		A+++
Débit d'air	m³/h	2940
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	48
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	50
Puissance sonore	dB(A)	65
Tension d'alimentation	V/Hz	1N / 230 / 50
Puissance absorbée (refroidissement)	kW	0,06 / 0,833 / 1,5
Puissance absorbée (chauffage)	kW	0,11 / 0,785 / 2
Intensité nominale refroidir (B/M/H)	A	0,7 / 6,1 / 8,1

Intensité nominale chauffer (B/M/H)	A	1,05 / 5,8 / 8,8
Protection	A	16
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm ²	4 x 1,5
Câble d'alimentation vers		Unité extérieure
Diamètres des conduites	inch	1/4 - 3/8
Longueur minimum des conduites	m	3
Longueur maximum des conduites	m	20
Différence de hauteur maximale	m	10
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	1
Potentiel global de réchauffement	GWP	675
Equivalent en tonne CO2		0,675
Charge standard jusqu'à	m	12,5
Charge additionnelle	g/m	20
Plage de fonctionnement (froid)		-10 à 48 °C

* Mesuré à 1,5 m dans le champs libre

Fonction uniquement chauffage

Fonction consommation contrôlée en refroidissement

Mode nocturne

Protection Gold Fin

OPTIONS:

Unité intérieure pour single split R32: F12MT NSM