

## Unité extérieure inverter Multi F, R32



Modèle	Unité	MU3R21 U23 Z3UW21GFA3
Capacité frigorifique (min-nom-max)	kW	1,06 - 6,15 - 7,33
Capacité calorifique (min-nom-max)	kW	1,17 - 7,03 - 7,8
Capacité calorifique à -7°C / -10°C	kW	5,78 / 5,25
Nombre maximal d'unités intérieures		3
Capacité minimale / maximale raccordable	kBtu	14 / 33
EER (froid) / COP (chaud)		4,15 / 4,51
SEER (froid) / SCOP (chaud)		8,5 / 4,65
Label d'énergie saisonnier (refroidir/chauffage)		A+++ / A++
Dimensions (HxLxP)	mm	650 x 870 x 330
Débit d'air (max)	m <sup>3</sup> /h	3.000
Niveau sonore (refroidir / chauffer)	dB(A) *	48 / 51
Puissance sonore	dB(A)	62
Poids	kg	44,5
<b>Données électriques</b>		
Tension d'alimentation	V/Hz	1N / 230 / 50
Puissance absorbée refroidissement	kW	0,29 - 1,48 - 2,41
Puissance absorbée chauffage	kW	0,28 - 1,56 - 2,2
Intensité nominale refroidissement	A	1,3 - 6,44 - 10,48
Intensité nominale chauffage	A	1,3 - 6,78 - 9,56
Protection	A	20
Câble entre unité extérieure et unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
<b>Données frigorifiques</b>		
Diamètres des conduites frigorifiques	inch	(1/4 - 3/8) x 3
Longueur maximale des conduites	m	50 (25 m / unité intérieure)
Différence de hauteur max unité int./unité ext.	m	15
Différence de hauteur max unité int./unité int.	m	7,5
Charge R32 nominale	kg	1,4
Equivalent en tonne CO <sub>2</sub>		0,945
Charge R32 standard jusqu'à (..) mètre	m	22,5
Charge R32 additionnelle	g/m	20
Plage de fonctionnement (froid)	°C	-10 à 48
Plage de fonctionnement (chaud)	°C	-18 à 18

\* Mesuré à 1,5 m dans le champs libre

Connectez minimum 2 unités intérieures.

Longueur minimale par unité intérieure : 3 m

Code d'erreur câblage

Verrouillage mode chauffage

Mode nocturne

### Option

Platine de communication commande centralisée PI485

PMNFP14A1

**Thermo Comfort** Industrieweg 19 B - 2390 Malle

Tel:+32 3 231 88 84 – info@thermocomfort.be – www.thermocomfort.be