



LG AIRCO HM141MR U34

AIR/EAU UNITÉ EXTERIEUR CLASSIQUE MONOPHASÉ

A0035191

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	kg	119
Modèle		Therma V monobloc, 230 V + N
Nom technique		HM141MR U34
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	14
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	14
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	14
Capacité calorifique à A-15/W35 °C	kW	14
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	14
Capacité frigorifique à A35/W17	kW	14
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	2,91
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	3,27
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	3,26
Puissance absorbée refroidissement à A35/W7 °C	kW	4,24
COP (chauffage) à A7/W35 °C		4,8
COP (chauffage) à A2/W35 °C		4,19
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		3,34
COP (chauffage) à A-15/W35 °C		2,5
EER (refroidissement) A35/W18		4,3
EER (refroidissement) A35/W17		3,3
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4,62 / 3,46
Dimensions unité intérieure ((LxHxP)	mm	1239x1380x330
Alimentation	V / Hz	1N / 230
Intensité macimale	A	24
Intensité absorbée en chauffage	A	3,31

Intensité absorbée en refroidissement	A	4,24
Débit d'air	m ³ /h	7200
Puissance sonore	dB(A)	61
Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation	l/min	5 - 46
Débit d'eau minimale - nominale côté échangeur	l/min	13 - 70
Echangeur		
Raccordements d'eau aller - retour	inch	1 - 1
Plage de fonctionnement production ECS		15 à 65 °C
Plage de fonct. refroidissement côté eau		5 à 27 °C
Vase d'expansion	l	8
Réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	2
GWP		675
Equivalent en tonne CO2		1,35
Plage de température extérieure (chauffage)		-25 à 35 °C
Plage de température extérieure (refroidissement)		5 à 48 °C

OPTIES:

Backup heater: HA031M E1

Backup heater: HA061M E1