



LG AIRCO

HU041MR.U20

AIR/EAU SPLIT CLASSIQUE

A0075731

ADVIESPRIJS: 1834,36 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupe/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	870h x 950l x 330p
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	4
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	3,7
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	3,2
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	4
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	0,92
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	1,08
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	1,25
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	1,13
COP (chauffage) à A7/W35 °C		4,35
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,43
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		2,56
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4.53/3.40
EER (refroidissement) A35/W18		3,54
Classe d'énergie saisonnière 35°C / 55°C		A+++ / A++
Efficacité d'énergie saisonnière 35°C / 55°C	%	178/133
Alimentation	V / Hz	220-240 V, 1 Ph, 50 Hz
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
Puissance sonore	dB(A)	42
Puissance sonore de l'unité extérieure	dB(A)	58
Tension d'alimentation		220-240 V, 1 Ph, 50 Hz
Diamètres des conduites	inch	1/4 - 5/8

Longueur maximum des conduites	m	30
Gaz réfrigérant		R32
Charge additionnelle	g/m	20
Charge nominale	kg	1.1
Potentiel global de réchauffement		675
Equivalent en tonne CO2		0,74
Charge standard jusqu'à	m	15
Plage de température extérieure (chauffage)		-25 à 35 °C
Soupape de surpression	bar	3
Surface minimale de la pièce pour l'hydrokit		4,2 m ² (leidingafstand 30 m) 6,95 m ² (leidingafstand 50 m)
Température aller maximale		65
Puissance calorifique avec 1 compresseur / COP A2/W35*		3.7 kW / 3.43
Puissance calorifique avec 1 compresseur / COP A7/W35*		4.0 kW / 4.35
Tension en charge		220-240 V, 1 Ph, 50 Hz
Extra Info	Régulation selon la température extérieure pour une efficacité optimale Pompe de circulation électronique à vitesse variable Commande intuitive avec affichage de la consommation d'énergie Soupape de purge automatique Compatible avec ballon d'eau chaude solaire ou système externe Programme anti-légionelle Protection antigel active pour unité intérieure et extérieure Production d'eau chaude sanitaire paramétrable Contrôle et surveillance à distance via l'application LG ThinQ Mode nuit silencieux / réduction sonore pour l'unité extérieure	