



LG AIRCO

HU123MRB/ZHBW128B0 OUT U30

AIR/EAU SPLIT INCL. SANITAIRE

A0071018

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	1380h x 950l x 330p
Poids	kg	917
Modèle		HU123MRB U30
Nom technique		ZHBW 128B0
Compatible		HN1616Y NB1 Unité intérieure
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	12
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	11
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	12
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	12
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	2,38
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	2,53
COP (chauffage) à A7/W35 °C		5,04
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,65
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		3
EER (refroidissement) A35/W18		4,75
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4,6/3,5
Efficacité d'énergie saisonnière 35°C / 55°C	%	181/137
Classe d'énergie saisonnière 35°C / 55°C		A+++/A++
Eau chaude sanitaire (Declared Load Profile)		L
Efficacité eau chaude sanitaire	%	120
Classe énergétique		A+
Puissance sonore	dB(A)	61
Température d'eau maximale par la pompe à chaleur	°C	58
Débitmètre		SIKA

Plage du débitmètre	l/min	5-80
Triggerpoint flow sensor (l/min)	l/min	15
Réservoir tampon	l	40
Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation	l/min	20 - 34,5
Pression maximale vanne de sécurité	bar	3
Filtre à tamis chauffage	mesh	42,3
Vase d'expansion	l	8
Pression péchagée	bar	3
Pression maximale	bar	10
Réservoir eau chaude sanitaire	l	200
Circulateur d'eau chaude sanitaire		Wilo ZRS 15/6-3 KU
Raccordements d'eau ECS	inch	3/4-3/4-3/4
Choix 1 : Puissance maximale		2 kW
Choix 1 : Tension		V/Hz 1N 230/50
Choix 1 : Résistance		2,52 kW
Choix 2 : Puissance maximale		2+2 kW
Choix 2 : Tension		V/Hz 1N 230/50
Choix 2 : Résistance		4,52 kW
Choix 3 : Puissance maximale		2+2+2 kW
Choix 3 : Tension		V/Hz 3N 400/50
Choix 3 : Résistance		6,52 kW
Puissance sonore de l'unité extérieure	dB(A)	61
Alimentation	V / Hz	3N 400/50
Câble d'alimentation vers l'unité extérieure	mm ²	5G2,5
Réfrigérant		R32
GWP		675
Equivalent en tonne CO2		1418
Plage de température extérieure (chauffage)		-25 à 35 °C