



LG AIRCO
HU143MA OUT U33
 AIR/EAU SPLIT CLASSIQUE
 A0030190

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	1380h x 950l x 330p
Poids	kg	85,4
Nom technique		HU143MA U33
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 frigorifique à A35/W18	kW	12
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	3,17
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	3,7
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	4,24
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	3,08
COP (chauffage) à A7/W35 °C		4,41
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,78
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		3,3
EER (refroidissement) A35/W18		3,9
Classe d'énergie saisonnière 35°C / 55°C		A+++ / A++
Efficacité d'énergie saisonnière 35°C / 55°C	%	182 / 132
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4,56 / 3,32
Consommation annuelle (moyenne) 25°C / 55 °C	kW	4254 / 5524
Unité intérieure		HN1636M NK5 AHNW16806A4
Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation	l/min	20 - 40,25
Tête de refoulement du circulateur d'eau	m colonne d'eau	9,3

Chute de pression (échangeur à plaques)	m colonne d'eau	1,1
Tête disponible pour le circuit de chauffage	m colonne d'eau	8,2
Unité extérieure		HU143MA U33 AHUW148A4
Débit d'air	m³/h	6600
Puissance sonore de l'unité extérieure	dB(A)	64
Puissance sonore Mode nocturne	dB(A)	62
Tension d'alimentation		1N 400 / 50 V / Hz
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm²	4 x 1,5
Diamètres des conduites	inch	3/8 - 5/8
Longueur minimale - maximale (m)	m	3 - 50
Dénivellation maximale	m	30
Réfrigérant		R410A
Charge nominale	kg	2,5
GWP		2088
Equivalent en tonne CO2		5,219
Charge additionnelle	g/m	40
Charge standard jusqu'à	m	7,5
Plage de température extérieure (chauffage)		-20 à 35 °C
Plage de température extérieure (refroidissement)		5 à 48 °C

ESS compatible