



**LG AIRCO**  
**HU163MA OUT U33**  
AIR/EAU SPLIT CLASSIQUE  
A0030191

**PRIX CONSEILLÉ: 5465,57 EUR**

TVA incl. | Recupel/Bebat excl.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	1380h x 950l x 330p
Poids	kg	85,4
Nom technique		HU163MA U33
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	16
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	16
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	14,5
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	13
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	3,76
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	4,73
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	4,8
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	3,6
COP (chauffage) à A7/W35 °C		4,26
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,38
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		3,02
EER (refroidissement) A35/W18		3,61
Classe d'énergie saisonnière 35°C / 55°C		A+++ / A++
Efficacité d'énergie saisonnière 35°C / 55°C	%	179 / 130
SCOP chauffage 35°C / 55°C		4,56 / 3,32
Consommation annuelle (moyenne) 25°C / 55 °C	kW	4531 / 6157
Unité intérieure		HN1636M NK5 AHNW16806A4
Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation	l/min	20 - 46
Tête de refoulement du circulateur d'eau	m colonne d'eau	9

<b>Chute de pression (échangeur à plaques)</b>	m colonne d'eau	1,4
<b>Tête disponible pour le circuit de chauffage</b>	m colonne d'eau	7,6
<b>Unité extérieure</b>		HU163MA U33 AHUW168A4
<b>Poids de l'unité extérieure</b>	kg	85,4
<b>Débit d'air</b>	m³/h	6600
<b>Puissance sonore de l'unité extérieure</b>	dB(A)	65
<b>Puissance sonore Mode nocturne</b>	dB(A)	63
<b>Tension d'alimentation</b>		3N 400 / 50 V / Hz
<b>Câble de connexion entre unité int./unité ext.</b>	mm²	4 x 1,5
<b>Conduites frigorifiques (inch)</b>	inch	3/8 - 5/8
<b>Longueur minimale - maximale (m)</b>	m	3 - 50
<b>Dénivellation maximale</b>	m	30
<b>Réfrigérant</b>		R410A
<b>Charge nominale</b>	kg	2,5
<b>GWP</b>		2088
<b>Equivalent en tonne CO2</b>		5,219
<b>Charge additionnelle</b>	g/m	40
<b>Charge standard jusqu'à</b>	m	7,5
<b>Plage de température extérieure (chauffage)</b>		-20 à 35 °C
<b>Plage de température extérieure (refroidissement)</b>		5 à 48 °C

ESS compatible