



**LG AIRCO**  
**ARWM100LAS5**  
VRF 2 ET 3 VOIES  
A0077593

**ADVIESPRIJS: 29571,19 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	1600h x 1250l x 760p
Puissance refroidissement	kW	30
Capacité calorifique	kW	33,5
Capacité calorifique max	kW	37
Nombre max. d'unités intérieures à connecter		30
EER (froid)		3,47
COP (chaud)		3,63
COP (max)		3,71
SEER (froid)		7,92
SCOP (chaud)		5,1
Puissance du compresseur	kW	7.5
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	8,65 / 9,24
Puissance absorbée (max)	kW	6
Puissance absorbée (min)	kW	6,1
Alimentation	V/Hz	380V/50Hz
Protection	A	30
Débit d'air maximum	m³/h	6600
Pression Statique Externe (max)	Pa	40
Couleur		Blanc
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	55
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	55
Puissance sonore (bas/haut)	dB(A)	69 / 72
Puissance sonore (refroidir)	dB(A)	72
Puissance sonore (chauffer)	dB(A)	72
Gaz réfrigérant		R410a

<b>Charge nominale</b>	kg	5.9
<b>Potentiel global de réchauffement</b>		2088
<b>Equivalent en tonne CO2</b>		12,3
<b>Diamètres des conduites</b>	inch	3/8 - 7/8
<b>Plage de température refroidir</b>	°C	-5 > 48
<b>Plage de température chauffer</b>	°C	-20 > 18

<b>Extra Info</b>	Gestion en temps réel via carte SIM intelligente  Fonction d'économie d'énergie avec Dual Sensing Control (température + humidité)  Pompe à eau intégrée  Algorithmes intelligents pour l'économie d'énergie  Prise en charge de la commande en cascade  Haute pression statique externe (jusqu'à 60 m)  Fonctionnement silencieux grâce au compresseur inverter	
-------------------	--	--

Compatible avec les systèmes Multi V Water S

Combinaisons flexibles des unités intérieures et extérieures

Fluide frigorigène écologique R410A

Prise en charge de multiples configurations de tuyauterie