

**LG AIRCO**  
**ARUN100LSS5**  
VRF COMPACTE  
A0077351



**ADVIESPRIJS: 18591,65 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	1090h x 1625l x 380p
Puissance refroidissement	kW	28
Capacité calorifique	kW	30,6
Capacité calorifique à -10°C	kW	29,89
Coéfficient de simultanéité des unités intérieures		50 - 130 %
Nombre max. d'unités intérieures à connecter		16
COP (chaud)		4,11
SCOP (chaud)		4,42
EER (froid)		2,89
SEER (froid)		6,59
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	9,69 / 6,81
Alimentation	V/Hz	3N 400 / 50
Intensité absorbée (L/M/B)	A	5,2 / 7,4 / 9,6
Intensité absorbée chauffer (L/M/B)	A	5,8 / 7,9 / 10,2
Intensité nominale (B/M/H)	A	6 / 8,2 / 10,4
Protection	A	32
Débit d'air maximum	m³/h	12600
Niveau sonore	dB(A)	50
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	50
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	52
Puissance sonore (refroidir)	dB(A)	75
Puissance sonore (chauffer)	dB(A)	81
Gaz réfrigérant		R410a
Charge nominale	kg	4.5

<b>Charge standard</b>	kg	6.2
<b>Potentiel global de réchauffement</b>		2088
<b>Equivalent en tonne CO2</b>		9,394
<b>Diamètres des conduites</b>	inch	3/8 - 7/8
<b>Plage de température refroidir</b>	°C	-5 > 43
<b>Plage de température chauffer</b>	°C	-20 > 18
<b>Extra Info</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Efficacité élevée avec un débit d'air maximum de 5600 m³/h, idéal pour les grands espaces.</li> <li>- Finition blanche facilitant l'intégration dans divers environnements.</li> <li>- Supporte jusqu'à 16 unités intérieures avec un facteur de simultanéité de 50-130%.</li> <li>- Plage de température: refroidissement de -15°C à 50°C, chauffage de -20°C à 20°C.</li> <li>- Charge nominale de réfrigérant: 6,2 kg avec un équivalent CO2 de 12,96 tonnes.</li> </ul>