

**LG AIRCO**  
**PC09ST/S3UM09JA2PA OUT UA3**  
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
 A0074873



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	mm	483h x 717l x 230p
Poids	kg	25,1
Capacité frigorifique min	kW	0,89
Capacité frigorifique nom	kW	2,5
Capacité frigorifique max	kW	3,7
Capacité calorifique min	kW	0,89
Capacité calorifique nom	kW	3,3
Capacité calorifique max	kW	4,1
Capacité calorifique à -7°C	kW	2,6
EER (froid)		3,81
COP (chaud)		4,13
SEER (froid)		7
SCOP (chaud)		4
Label d'énergie saisonnier refroidir		A++
Label d'énergie saisonnier chauffage		A+
Unité extérieure		PC09ST UA3
Débit d'air	m³/h	1620
Niveau sonore (refroidir)	dB(A)	48
Niveau sonore (chauffer)	dB(A)	50
Puissance sonore	dB(A)	65
Tension d'alimentation	V/Hz	1N / 230 / 50
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	0,66 / 0,8
Intensité nominale haut chaud	A	3,3
Protection	A	16
Câble de connexion entre unité int./unité ext.	mm²	4 x 1,5

Câble d'alimentation vers		Unité extérieure
Diamètres des conduites	inch	1/4 - 3/8
Longueur minimum des conduites	m	3
Longueur maximum des conduites	m	15
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	0,7
Potentiel global de réchauffement	GWP	675
Equivalent en tonne CO2		0,47
Charge standard jusqu'à	m	7,5
Charge additionnelle	g/m	20
Plage de fonctionnement (froid)		-10 à 48 °C