



**LG**

**Specyfikacja produktu: Artcool silver 2,5kW**

**PARAMETRY TECHNICZNE - Klimatyzator LG ArtCool Silver AC09SQ**

<b>Model</b>		<b>AC09SQ</b>	
<b>Wydajność</b>			
Chłodzenie	kw	2,5 (0,89 - 3,7)	
Grzanie przy temp +7°C	kw	3,3 (0,89 - 4,1)	
Grzanie przy temp -7°C	kw	2,6	
<b>Specyfikacja elektryczna</b>			
Napięcie		f/V/Hz	1/220-240/50
Pobór mocy	Chłodzenie	kw	0,65
	Grzanie	kw	0,80
<b>Efektywność</b>			
Chłodzenie		SEER	7,0 ( kl.en. A++ )
Grzanie		SCOP	4,0 ( kl.en. A+)
<b>Głośność</b>			
Poziom ciśnienia akustycznego	j.wew.(max/min)	dB(A)	41/35/27/19
	j.zew.(max/min)	dB(A)	48
<b>Zakres temperatur pracy jednostki zewnętrznej</b>			
Chłodzenie		°C	-10 ~ +48
Grzanie		°C	-10 ~ +24
<b>Wymiary urządzenia</b>			
Jednostka.wew.	S.x W.x G.	mm	837×308x189
Jednostka.zew.		mm	717×483x230

## JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Zakres pracy - Chłodzenie - Min. - Maks.(°C)	-10/48	Zakres pracy - Ogrzewanie - Min. - Maks.(°C)	-10/24
Poziom ciśnienia akustycznego - Chłodzenie - Wysoka - dB(A)	48	Poziom ciśnienia akustycznego - Ogrzewanie - Wysoka - dB(A)	50
Poziom mocy akustycznej - Chłodzenie - Wysoka dB(A)	65	Przepływ powietrza - Chłodzenie - Wysoka (m³/min)	27
Przewody zasilające (N x mm²)	3 x 2,5	Orurowanie - Długość instalacji - Min/Max (m)	3/15
Orurowanie - Różnica wysokości - Max (m)	7	Przyłącza rur - ciecz - średnica zewn. (mm(cale))	6,35 (1/4)
Przyłącza rur - Gaz - średnica zewn. (mm(cale))	9,52 (3/8)	Przyłącza rur - Skropliny - średnica zewn. (mm)	21,5
Czynnik chłodniczy - Typ	R32	Czynnik chłodniczy - Il. Fabryczna - max dł. inst. 7,5m (g)	700/7,5
Czynnik chłodniczy - Ekwiwalent CO2 (tCO2eq)	0,47	Czynnik chłodniczy - Dawka dodatkowa (g/m)	20
Czynnik chłodniczy - GWP	675	Moc silnika wentylatora (W)	43
Typ sprężarki	Podwójna rotacyjna	Ciężar netto (kg)	26
Wymiary (S x W x G) (mm)	717 x 483 x 230		

## INFORMACJE NA TEMAT CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

Fluorowany gaz cieplarniany	TAK	Ilość czynnika chłodniczego nabitą fabrycznie (kg)	0,7
Typ czynnika chłodniczego	R32	Współczynnik ocieplenia globalnego (GWP) czynnika chłodniczego	675
Całkowity GWP (równ. ton CO2)	0,473	Zamknięcie hermetyczne	NIE