Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 11:28

Link do produktu: https://optymalsystem.pl/klimatyzator-lg-s12et-3-5-kw-p-493.html



Klimatyzator LG S12ET 3,5 kW

Cena	**3 100,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Producent	**LG**

Opis produktu

Moc 3,5 kW chłodzenie 4 kW grzanie na pomieszczenie 25 m^2.

Klimatyzator LG serii Standard to j***eden z najcichszych (19 dB)*** klimatyzator na rynku, wzbogacony o prosty system filtracji powietrza (filtr antyalergiczny i potrójny). Charakteryzuje się dużym zasięgiem nawiewanego powietrza i możliwością zastosowania w systemach multisplit (kilka j. wewnętrznych i jedna zewnętrzna).

Biały kolor jednostki wewnętrznej doskonale komponuje się w jasnych pomieszczeniach. W porównaniu do poprzedniego modelu ***zmniejszono gabaryty i wagę jednostki zewnętrznej*** - agregaty konkurencyjnych marek są zdecydowanie większe!

Klimatyzator - zalety i funkcje urządzenia:

- potrójny filtr powietrza,
- filtr antyalergiczny,
- funkcja JET COOL (super szybkie schładzanie),
- zdrowe odwilżanie,
- automatyczny tryb snu,
- 24 godzinny timer,
- funkcja gorącego startu,
- automatyczne oczyszczanie AUTO CLEAN,
- funkcja AUTO SWING,
- funkcja chłodzenia, ogrzewania, osuszania i wentylacji,
- automatyczna zmiana trybu pracy.
- ***bardzo niski poziom hałasu,***
- pilot na podczerwień z dużym, czytelnym podświetlanym wyświetlaczem,
- antykorozyjne złote lamele,
- kontrola kierunku nawiewu,
- najnowszy ekologiczny czynnik chłodniczy R32
- klasa energetyczna A++
- wyświetlacz temperatury

Specyfikacja:

MODEL				9K	12K	18K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				S09EQ.NSJ	S12EQ.NSJ	S18EQ.NSK
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	W	890/2500/3700	890/3500/4040	900/5000/5500
	Ogrzewanie +7°C	Min. / Nom. / Maks.	W	890/3300/4100	890/4000/5100	900/5800/6400
	Ogrzewanie -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	W	656	1080	1562
	Ogrzewanie +7°C	Nom.	W	800	1050	1611
EER			W/W	3,81	3,24	3,20
SEER				7,0	6,6	7,0
Obciążenie chłodnicze ERP			kW	2,5	3,5	5,0
COP			W/W	4,13	3,81	3,60
SCOP				4,0	4,0	4,3
Obciążenie grzewcze ERP			kW	2,5	2,5	3,9
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie	Skala od A++ do E		A++	A++	A++
	Ogrzewanie	Skala od A++ do E		A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie		kWh/rok	125	186	250
	Ogrzewanie		kWh/rok	875	875	1270
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	S / N / Ś / W	dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44
	Ogrzewanie	N / Ś / W	dB(A)	27/35/41	27/35/41	34/39/44
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	59	59	60
Przepływ powietrza	Chłodzenie	S / N / Ś / W	m³/min	3,0/4,2/7,5/10,0	3,0/4,2/7,5/10,0	8,0/10,5/13,0/14,5
		Maks. (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
	Ogrzewanie	N / Ś / W	m³/min	5,6/7,2/10,0	5,6/7,2/10,0	11,0/13,5/16,0
Wydajność osuszania			l/h	1,1	1,3	1,8
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom. / Maks.	A	3,3/6,0	4,7/6,0	6,9/9,0
	Ogrzewanie	Nom. / Maks.	A	4,0/7,0	4,7/7,0	7,1/9,5
Prąd rozruchowy	Chłodzenie	Nom.	A	3,3	4,7	6,9
	Ogrzewanie	Nom.	A	4,0	4,7	7,1
Zasilanie			Ø / V /Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zabezpieczenie			A	15	15	20
Przewody zasilania i sterowania			N x mm²	4 x 1,5 (z jed. zewn.)	4 x 1,5 (z jed. zewn.)	4 x 1,5 (z jed. zewn.)
Wymiary			mm	837*308*189	837*308*189	998*345*210
Ciężar netto			kg	8,7	8,7	11,9
Moc silnika wentylatora			W	30	30	30
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				S09EQ.UA3	S12EQ.UA3	S18EQ.UL2
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. – Maks.	°C	-10–48	-10–48	-15–48
	Ogrzewanie	Min. – Maks.	°C	-10–24	-10–24	-10–24
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	48	48	53
	Ogrzewanie	Wysoka	dB(A)	50	50	55
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	65	65	65
Przepływ powietrza	Chłodzenie	Wysoka	m³/min	27	27	35
Przewody zasilające			N x mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Orurowanie	Długość instalacji	Min.	m	3	3	3
		Maks.	m	15	15	20
	Różnica wysokości	Maks.	m	7	7	10
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn.	mm(cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn.	mm(cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Skropliny	Średnica zewn.	mm	21,5	21,5	21,5
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32
	Il. fabryczna	max dł. inst. 7,5m	g	700	700	1000
	Ekwiwalent CO_2		tCO2eq	0,47	0,47	0,68
	Dawka dodatkowa		g/m	20	20	20
	GWP			675	675	675
Moc silnika wentylatora			W	43	43	43
Typ sprężarki				Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna
Ciężar netto			kg	25,1	25,1	34,4
Wymiary			mm	717*483*230	717*483*230	770*545*288

Gwarancja 3 lata !!!