

Link do produktu: <https://optimalsystem.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 m².

Klimatyzator LG serii Standard to **jeden 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 / S / W	dB(A)	19/27/35/41	19/27/35/41	31/34/39/44
	Ogrzewanie	N / S / W	dB(A)	27/35/41	27/35/41	34/39/44
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	59	59	60
	Chłodzenie	S / N / S / 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
Przepływ powietrza	Chłodzenie	Maks. (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5
	Ogrzewanie	N / S / 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
	Chłodzenie	Nom. / Maks.	A	3,3/6,0	4,7/6,0	6,9/9,0
Prąd roboczy	Ogrzewanie	Nom. / Maks.	A	4,0/7,0	4,7/7,0	7,1/9,5
	Chłodzenie	Nom.	A	3,3	4,7	6,9
Prąd rozruchowy	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
Ciągar 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
	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
Przyłącza rur	Różnica wysokości	Maks.	m	7	7	10
	Ciecz	Srednica zewn.	mm(cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Srednica zewn.	mm(cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Skołpiny	Srednica zewn.	mm	21,5	21,5	21,5
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32
	Il. fabryczna	max dl. inst. 7,5m	g	700	700	1000
	Ekwiwalent CO ₂		tCO ₂ eq	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
Ciągar netto		kg		25,1	25,1	34,4
Wymiary		mm		717*483*230	717*483*230	770*545*288

Gwarancja 3 lata !!!