

## Klimatyzator LG Standard 2 S18ET 5,0 kW (zestaw)

Nr indeksu: S18ET



**Kategoria:** STANDARD 2

Numer katalogowy: S18ET

Producent: LG

JM: KPL

Dostępność: W magazynie

### Opis

#### Klimatyzatory LG seria Standard 2 S

Seria charakteryzuje się wysoką wydajnością energetyczną A++/A+, cichą pracą oraz nowoczesnym i eleganckim wyglądem, co sprawia, że pasuje do każdego rodzaju wystroju wnętrza. Dodatkowo obudowa klimatyzatora posiada gładką strukturę przedniego panela, unikalny kształt wlotu powietrza oraz dyskretnie wkomponowany w panel wyświetlacz LED.

Klimatyzator LG Standard jest intuicyjny w obsłudze, a także wyposażony w unikalny 3-stopniowy system filtracji powietrza zapewniający eliminację bakterii i wirusów na poziomie 99,9%.

Wysokowydajna sprężarka inwerterowa, zapewnia wysoką efektywność i niski hałas, a jej trwałość potwierdza 10-letnia gwarancja. Modele pracują na czynniku R32. Wyposażone są w sprężarkę Dual Inverter, która gwarantuje wysoką wydajność, długą i niezawodną pracę oraz niski poziom hałasu. Silnik sprężarki Dual Inverter posiada szerszy zakres częstotliwości działania wpływający na obniżenie kosztów eksploatacji oraz na szybsze i wydajniejsze schładzanie pomieszczeń w stosunku do standardowych sprężarek. Sprężarka redukuje drgania i hałas generowany przez jednostkę zewnętrzną, co wpływa na redukcję uszkodzeń i gwarantuje wysoką niezawodność klimatyzatorów.

#### Cechy urządzeń:

- Klimatyzator ścienny LG Standard o kompaktowych wymiarach i wysokiej wydajności. Duża funkcjonalność pozwala na proste i wygodne sterowanie.
- Wbudowane WiFi
- Inteligentna diagnostyka
- Aktywna kontrola zużycia energii
- Wyświetlacz zużycia energii Gold Fin™
- Filtr podwójna ochrona
- Automatyczne oczyszczanie
- Mocne chłodzenie
- Wielokierunkowy nawiew
- Skuteczne ogrzewanie
- Komfortowy nawiew
- Niski poziom hałasu 19 dB
- Cicha praca nocna agregatu

- Łatwa i szybka instalacja
- Sprężarka inwerterowa, dla modeli na R32
- Sprężarka Dual Inverter

#### **MODELE na R32:**

- S09ET NSJ - 2,5 kW
- S12ET NSJ - 3,5 kW
- S18ET NSK - 5,0 kW
- S24ET NSK - 7,0 kW

#### **CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA:**

- Unikalny ukośny wentylator. Konstrukcja ukośnych łopatek wentylatora minimalizuje zmiany ciśnienia powstającego przy kontakcie łopatek z powietrzem, dzięki czemu poziom hałasu emitowanego przez wentylator należy do najniższych na świecie.
- Aktywna kontrola niskich wibracji (ALVC). Na podstawie odchyłek prędkości oszacowuje się obciążenie w celu kompensacji niewyważenia, które jest główną przyczyną drgań i hałasu, umożliwiając pracę silnika bez wibracji przy małych prędkościach obrotowych.
- Silnik BLDC wentylatora. Bezsztokowy silnik prądu stałego (BLDC), wyposażonego w potężny magnes neodymowy oraz precyzyjną kontrolę 13 poziomów prędkości zapewnia nawiew powietrza oraz wysokie ciśnienie statyczne. Hałas mechaniczny oraz zakłócenia elektryczne są dużo niższe, co umożliwia uzyskanie wysokich prędkości obrotowych.

## **Dane techniczne**

Producent	LG
Wydajność chłodnicza	5 kW
Wydajność grzewcza	5.8 kW

Karta produktu wygenerowana ze strony [schiessl.pl](https://www.schiessl.pl). Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.