

## Klimatyzator ścienny LG Standard Plus 3,5kW PC12SK



Klimatyzator LG Standard Plus w wydaniu na czynnik chłodniczy R32 wyposażono w ;

- Moduł WiFi pozwalający zdalnie sterować klimatyzatorem na odległość
- Wyświetlacz temperatury który pozwala również na podgląd zużycia prądu
- Automatyczną żaluzję pionową i poziomą pozwalającą na sterowanie strugą powietrza w orientacji cztero-kierunkowej ( prawo-lewo i góra - dół)



### Urządzenie

<b>Producent:</b>	LG
<b>Seria/Model:</b>	Standard Plus
<b>Oznaczenie jednostki wewnętrznej:</b>	PC12SK.NSJ
<b>Oznaczenie jednostki zewnętrznej:</b>	PC12SK.UA3
<b>Typ:</b>	Ścienny
<b>Zawartość zestawu:</b>	Komplet (wewn. + zewn.)
<b>Wersja:</b>	Single-Split
<b>Okres gwarancji (w latach):</b>	3
<b>Okres gwarancji na sprężarkę (latach):</b>	10
<b>Typ gwarancji:</b>	Producenta
<b>Możliwość wydłużenia gwarancji:</b>	Tak

### Parametry

<b>Wydajność chłodnicza (kW):</b>	3,5kW
-----------------------------------	-------

<b>Wydajność chłodnicza min-max. (kW):</b>	0,89 ~ 4,04kW
<b>Wydajność grzewcza (kW):</b>	4,0kW
<b>Wydajność grzewcza min-max. (kW):</b>	0,89 ~ 5,1kW
<b>Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):</b>	19 ~ 41dBA
<b>Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):</b>	27 ~ 41dBA

### Dane elektryczne

<b>Zasilanie (Faza/V/Hz) :</b>	1/220-240V/50Hz
<b>Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):</b>	4,7 / 6,0A
<b>Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):</b>	4,7 / 7,0A
<b>Zabezpieczenie (A):</b>	15
<b>Moc elektryczna chłodzenie (W):</b>	1080W
<b>Moc elektryczna grzanie (W):</b>	1050W
<b>Przewody zasilania (il x mm<sup>2</sup>):</b>	3 x 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm<sup>2</sup>):</b>	4 x 1,5mm <sup>2</sup>
<b>Klasa energetyczna (chłodzenie):</b>	A++
<b>Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:</b>	3,24 / 6,6
<b>Klasa energetyczna (grzanie):</b>	A+
<b>Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:</b>	3,81 / 4,0

### Wymiary i waga

<b>Wymiary netto jednostki wewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	837 x 308 x 189mm
<b>Wymiary netto jednostki zewnętrznej [szer. x wys. x głęb.]:</b>	717 x 483 x 230mm
<b>Waga netto (jednostka wewnętrzna):</b>	8,7kg
<b>Waga netto (jednostka zewnętrzna):</b>	25,1kg

### Instalacja chłodnicza/Sprężarka

<b>Ilość portów przyłączeniowych:</b>	1 szt.
---------------------------------------	--------

<b>Średnica przyłączy (ciecz) :</b>	6,35 / 1/4 mm
<b>Średnica przyłączy (gaz):</b>	9,52 / 3/8 mm
<b>Długość instalacji mb. (maksymalna):</b>	15mb.
<b>Różnica poziomów mb. (maksymalna):</b>	7mb.
<b>Długość instalacji przy fabrycznym ładunku czynnika chłodniczego:</b>	7,5mb.
<b>Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/mb.):</b>	20g/mb.
<b>Typ sprężarki:</b>	Podwójna rotacyjna
<b>Czynnik chłodniczy:</b>	R32
<b>Zakres temperatury pracy:</b>	-10 ~ 48°C
<b>Chłodzenie do::</b>	-10°C
<b>Grzanie do::</b>	-10°C

### Tryby pracy

<b>Chłodzenie :</b>	Tak
<b>Ogrzewanie:</b>	Tak
<b>Osuszanie:</b>	Tak
<b>Cyrkulacja / Wentylator:</b>	Tak
<b>Turbo:</b>	Tak
<b>Automatyczny:</b>	Tak

### Sterowanie klimatyzatorem

<b>Sterowanie standardowe:</b>	Pilot bezprzewodowy WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)
--------------------------------	--

### Jakość powietrza

<b>Filtry:</b>	Filtr podwójna ochrona
<b>Pozostałe:</b>	Automatyczne oczyszczanie

### Komfort użytkownika

<b>Wyświetlacz temperatury:</b>	Wbudowany w panel jednostki wewnętrznej
<b>Wyłączanie / Włączanie wyświetlacza temperatury:</b>	Tak

<b>Sterowanie żaluzją poziomą:</b>	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	---------------------------------

<b>Sterowanie żaluzją pionową:</b>	Automatyczne ( z poziomu pilota)
------------------------------------	----------------------------------

### **Oszczędność energii**

<b>Technologia Inwerterowa:</b>	Tak
---------------------------------	-----

<b>Odczyt zużycia energii:</b>	Tak
--------------------------------	-----

<b>Czujnik ruchu:</b>	Nie
-----------------------	-----