

Klimatyzator ścienny LG Standard Plus 2,5kW PC09SK



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

Producent:	LG
Seria/Model:	Standard Plus
Oznaczenie jednostki wewnętrznej:	PC09SK.NSJ
Oznaczenie jednostki zewnętrznej:	PC09SK.UA3
Typ:	Ścienny
Zawartość zestawu:	Komplet (wewn. + zewn.)
Wersja:	Single-Split
Okres gwarancji (w latach):	3
Okres gwarancji na sprężarkę (latach):	10
Typ gwarancji:	Producenta
Możliwość wydłużenia gwarancji:	Nie

Parametry

Wydajność chłodnicza (kW):	2,5kW
-----------------------------------	-------

Wydajność chłodnicza min-max. (kW):	0,89 ~ 3,7kW
Wydajność grzewcza (kW):	3,3kW
Wydajność grzewcza min-max. (kW):	0,89 ~4,1kW
Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie (min-max):	19 ~ 41dBA
Poziom ciśnienia akustycznego grzanie (min-max):	27 ~ 41dBA

Dane elektryczne

Zasilanie (Faza/V/Hz) :	1/220-240V/50Hz
Pobór prądu chłodzenie Nom./Maks. (A):	3,3 / 6,0A
Pobór prądu grzanie Nom./Maks. (A):	4,0 / 7,0A
Zabezpieczenie (A):	15
Moc elektryczna chłodzenie (W):	656W
Moc elektryczna grzanie (W):	800W
Przewody zasilania (il x mm²):	3 x 2,5mm ²
Przewody zasilająco-komunikacyjne [pomiędzy jednostkami] (il x mm²):	4 x 1,5mm ²
Klasa energetyczna (chłodzenie):	A++
Wskaźnik E.E.R / S.E.E.R.:	3,81 / 7,0
Klasa energetyczna (grzanie):	A+
Wskaźnik C.O.P. / S.C.O.P.:	4,13 / 4,0

Wymiary i waga

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

Instalacja chłodnicza/Sprężarka

Ilość portów przyłączeniowych:	1 szt.
---------------------------------------	--------

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

Tryby pracy

Chłodzenie :	Tak
Ogrzewanie:	Tak
Osuszanie:	Tak
Cyrkulacja / Wentylator:	Tak
Turbo:	Tak
Automatyczny:	Tak

Sterowanie klimatyzatorem

Sterowanie standardowe:	Pilot bezprzewodowy WiFi (moduł wbudowany w jed.wew.)
--------------------------------	--

Jakość powietrza

Filtry:	Filtr podwójna ochrona
Pozostałe:	Automatyczne oczyszczanie

Komfort użytkownika

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

Sterowanie żaluzją poziomą:	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	---------------------------------

Sterowanie żaluzją pionową:	Automatyczne (z poziomu pilota)
------------------------------------	----------------------------------

Oszczędność energii

Technologia Inwerterowa:	Tak
---------------------------------	-----

Odczyt zużycia energii:	Tak
--------------------------------	-----

Czujnik ruchu:	Nie
-----------------------	-----