

Karta produktu

Rozporządzenie delegowane (UE) nr 626/2011

Nazwa dostawcy lub znak towarowy	SINCLAIR
Identyfikator modelu	SOM-12BS3E+SIM-12BS3E
Identyfikator(-y) modelu przeznaczony do zastosowań wewnętrznych	SIM-12BS3E
Identyfikator modelu w przypadku urządzeń instalowanych na zewnątrz	SOM-12BS3E
Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb chłodzenia)	56 dB
Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb ogrzewania)	56 dB
Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb chłodzenia)	64 dB
Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb ogrzewania)	64 dB
Nazwa czynnika chłodniczego	R32
GWP czynnika chłodniczego	675,000
<p>Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 675,000. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675,000 razy większy niż wpływ 1 kg CO₂ w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia – należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.</p>	
Tryb chłodzenia	
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej (SEER)	7,1
Klasa efektywności energetycznej	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej	Zużycie energii elektrycznej 158 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.
Obciążenie obliczeniowe	3,2 kW
Tryb ogrzewania	
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon umiarkowany)	4,1
Klasa efektywności energetycznej (sezon umiarkowany)	A+
Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon umiarkowany)	Zużycie energii elektrycznej 956 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon ciepły)	5,2
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon chłodny)	-
Klasa efektywności energetycznej (sezon ciepły)	A+++
Klasa efektywności energetycznej (sezon chłodny)	-
Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon ciepły)	781 kWh/r

Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon chłodny)	- kWh/r
Obciążenie obliczeniowe (sezon umiarkowany)	2,8 kW
Obciążenie obliczeniowe (sezon ciepły)	2,9 kW
Obciążenie obliczeniowe (sezon chłodny)	- kW
Deklarowana wydajność (sezon umiarkowany)	2,3 kW
Deklarowana wydajność (sezon ciepły)	2,9 kW
Deklarowana wydajność (sezon chłodny)	- kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon umiarkowany)	0,5 kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon ciepły)	- kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon chłodny)	- kW

<p>Numer rejestracyjny EPREL: 2640158</p> <p>Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/02/2026.</p>		 <p>https://eprel.ec.europa.eu/qr/2640158</p>
<p>Dostawca: SINCLAIR Global Group s.r.o. (Upoważniony przedstawiciel)</p>	<p>Strona internetowa: www.sinclair-solutions.com/</p>	
<p>Dział obsługi klientów:</p>		
<p>Nazwa: SINCLAIR Global Group s.r.o.</p>	<p>Strona internetowa: www.sinclair-solutions.com</p>	
<p>E-mail: info@sinclair-solutions.com</p>	<p>Telefon: +420 800 100 285</p>	
<p>Adres: Purkyňova 45 612 00 Brno Republika Czeska</p>		