

# Karta produktu

Rozporządzenie delegowane (UE) nr 626/2011

Nazwa dostawcy lub znak towarowy	<b>SINCLAIR</b>
Identyfikator modelu	<b>SOM-18BS3+SIM-18BS3B</b>
Identyfikator(-y) modelu przeznaczonego do zastosowań wewnętrznych	<b>SIM-18BS2</b>
Identyfikator modelu w przypadku urządzeń instalowanych na zewnątrz	<b>SOM-18BS2</b>
Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb chłodzenia)	<b>56 dB</b>
Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb ogrzewania)	<b>56 dB</b>
Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb chłodzenia)	<b>65 dB</b>
Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb ogrzewania)	<b>65 dB</b>
Nazwa czynnika chłodniczego	<b>R32</b>
GWP czynnika chłodniczego	<b>675</b>
<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. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675 razy większy niż wpływ 1 kg CO<sub>2</sub> w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia – należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.</p>	
<b>Tryb chłodzenia</b>	
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej (SEER)	<b>7,0</b>
Klasa efektywności energetycznej	<b>A++</b>
Roczne zużycie energii elektrycznej	<b>Zużycie energii elektrycznej 265 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.</b>
Obciążenie obliczeniowe	<b>5,3 kW</b>
<b>Tryb ogrzewania</b>	
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon umiarkowany)	<b>4,0</b>
Klasa efektywności energetycznej (sezon umiarkowany)	<b>A+</b>
Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon umiarkowany)	<b>Zużycie energii elektrycznej 1 435 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.</b>
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon ciepły)	<b>5,1</b>
Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon chłodny)	<b>-</b>
Klasa efektywności energetycznej (sezon ciepły)	<b>A+++</b>
Klasa efektywności energetycznej (sezon chłodny)	<b>-</b>
Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon ciepły)	<b>1 235 kWh/r</b>

Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon chłodny)	- kWh/r
Obciążenie obliczeniowe (sezon umiarkowany)	4,1 kW
Obciążenie obliczeniowe (sezon ciepły)	- kW
Obciążenie obliczeniowe (sezon chłodny)	- kW
Deklarowana wydajność (sezon umiarkowany)	3,2 kW
Deklarowana wydajność (sezon ciepły)	- kW
Deklarowana wydajność (sezon chłodny)	- kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon umiarkowany)	0,9 kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon ciepły)	- kW
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon chłodny)	- kW

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 01/05/2024.



**Numer rejestracyjny EPREL:** 2563810

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2563810>

**Dostawca:** SINCLAIR Global Group s.r.o. (Producent)

**Strona internetowa:** [www.sinclair-solutions.com/](http://www.sinclair-solutions.com/)

**Dział obsługi klientów:**

**Nazwa:** SINCLAIR Global Group s.r.o.

**Strona internetowa:** [www.sinclair-solutions.com](http://www.sinclair-solutions.com)

**E-mail:** [info@sinclair-solutions.com](mailto:info@sinclair-solutions.com)

**Telefon:** +420 800 100 285

**Adres:**

Purkyňova 45  
612 00 Brno  
Republika Czeska