

## Podstawowe informacje

Model: [AST-48BI](#);

Producent / Adres: [SINCLAIR Corporation Ltd., 1-4 Argyll St, Londyn, Wielka Brytania](#);

Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna): [66/74](#) dB(A);

Czynnik chłodniczy: [R32](#) ;

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.

## Tryb chłodzenia

SEER: [5.6](#) ;

Klasa efektywności energetycznej: [A+](#) ;

Pdesignc: [12.5](#) kW;

Zużycie energii elektrycznej [781](#) 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.

## Tryb grzania

Sezon: [Umiarkowany](#) ;

SCOP: [3.7](#) ;

Klasa efektywności energetycznej: [A](#) ;

Pdesignh: [9.0](#) kW;

Zużycie energii elektrycznej [3405](#) 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 wydajności rezerwowego podgrzewacza przyjętego do obliczania SCOP w warunkach obliczeniowych odniesienia: [1.1](#) kW.