

## Informacijski list proizvoda

**Marka:** COOLEXPERT

**Model:** ACH-09BI indoor, ACH-09BI outdoor

**Proizvođač / Adresa:** SINCLAIR CORPORATION Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK

**Zastupnik / Adresa:** SINCLAIR d.o.o., Svetog Mateja 21, Zagreb 10000, HR

**Razine snage zvuka izražene (unutarnja jedinica):** 55 dB(A)

**Razine snage zvuka izražene (vanjska jedinica):** 61 dB(A)

**Naziv korištenog rashladnog sredstva:** R32

**GWP korištenog rashladnog sredstva:** 675

Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Taj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim 675. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 675 puta veći od utjecaja 1 kg CO<sub>2</sub> tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite profesionalca.

### Način hlađenja

**Omjer sezonske energetske učinkovitosti SEER:** 6,1

**Razred energetske učinkovitosti:** A++

**Indikativna godišnja potrošnja električne energije u načinu**

**hlađenja  $Q_{CE}$ :** 143 kWh/a

Potrošnja energije 143 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi.

**Projektno opterećenje za hlađenje  $P_{designc}$ :** 2,5 kW

### Način grijanja

**Uređaj deklariran za sezonu grijanja:** Toplije / Prosječno / Hladnije

**Koeficijent sezonske učinkovitosti SCOP:** 5,1 / 4,0 / 3,2

**Razred energetske učinkovitosti:** A+++ / A+ / B

**Indikativna godišnja potrošnja električne energije za prosječnu**

**sezonu grijanja  $Q_{HE}$ :** 910 kWh/a

Potrošnja energije 910 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi.

**Projektno opterećenje za grijanje  $P_{designh}$ :** 2,8 / 2,6 / 2,7 kW

**Rezervnog kapaciteta grijanja:** 0 / 0,3 / 0,6 kW