

## Informacijski list proizvoda

**Marka:** COOLEXPERT

**Model:** ACH-12FCI3 indoor, ACH-12FCI3 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):** 53 dB(A)

**Razine snage zvuka izražene (vanjska jedinica):** 59 dB(A)

**Naziv korištenog rashladnog sredstva:** R410A / 0,98kg / 2,05 t eq. CO2

**GWP korištenog rashladnog sredstva:** 2088

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 2088. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 2088 puta veći od utjecaja 1 kg CO2 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:** 6,2

**Razred energetske učinkovitosti:** A++

**Indikativna godišnja potrošnja električne energije u načinu**

**hlađenja  $Q_{CE}$ :** 198 kWh/a

Potrošnja energije 198 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  $P_{designc}$ :** 3,5 kW

**Kapacitet uređaja za hlađenje  $P_{rated}$ :** 3,5 kW

### Način grijanja

**Koeficijent sezonske učinkovitosti SCOP:** 4,1

**Razred energetske učinkovitosti:** A+

**Indikativna godišnja potrošnja električne energije za prosječnu**

**sezonu grijanja  $Q_{HE}$ :** 902 kWh/a

Potrošnja energije 902 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  $P_{designh}$ :** 2,6 kW

**Kapacitet uređaja za grijanje  $P_{rated}$ :** 3,5 kW