

## Podatkovna kartica

**Znamka:** COOLEXPERT

**Oznaka modela:** ACH-12BI indoor, ACH-12BI outdoor

**Proizvajalec / Naslov:** SINCLAIR CORPORATION Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK

**Zastopnik / Naslov:** NEPA spol. s r.o., Purkyňova 45, Brno, Czech Republic

**Ravni zvočne moči (notranja enota):** 55 dB(A)

**Ravni zvočne moči (zunanja enota):** 62 dB(A)

**Ime uporabljenega hladilnega sredstva** R32

**GWP uporabljenega hladilnega sredstva** 675

Puščanje hladilnih sredstev prispeva k podnebnim spremembam. V primeru izpusta v ozračje bi hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) k globalnemu segrevanju prispevalo manj kot hladilno sredstvo z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino z GWP, enakim 675. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1kg zadevne hladilne tekočine 675 večji od 1kg CO<sub>2</sub>. Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obtoka ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka.

## Način hlajenja

**Razmerja sezonske energetske učinkovitosti SEER** 6,1

**Razred energetske učinkovitosti:** A++

**Okvirno letno porabo električne energije v sezoni hlajenja**  $Q_{CE}$  184 kWh/a

Letna poraba energije 184 kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.

**Nazivna obremenitev naprave v načinu hlajenja**  $P_{designC}$  3,2 kW

## Način ogrevanja

**Naprava je namenjena za ogrev. sezone** Toplejša / Povprečna / -

**Koeficient sezonske učinkovitosti SCOP** 5,1 / 4,0 / -

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

**Okvirno letno porabo električne energije za povprečno sezono ogrevanja**  $Q_{HE}$ : 1120 kWh/a

Letna poraba energije 1120 kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.

**Nazivna obremenitev naprave**  $P_{designH}$  3,4 / 3,2 / - kW

**Zmogljivosti za zasilno ogrevanje** 0 / 0,5 / - kW