

Informacijski list proizvoda

Marka: AYRTON

Model: AYC-09A2 indoor, AYC-09A2 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): 50 dB(A)

Razine snage zvuka izražene (vanjska jedinica): 60 dB(A)

Naziv korištenog rashladnog sredstva: R410A

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: 5,8

Razred energetske učinkovitosti: A+

Indikativna godišnja potrošnja električne energije u načinu

hlađenja Q_{CE} : 151 kWh/a

Potrošnja energije 151 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: 5,0 / 4,0 / 3,3

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

Indikativna godišnja potrošnja električne energije za prosječnu

sezonu grijanja Q_{HE} : 875 kWh/a

Potrošnja energije 875 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 $P_{designh}$: 2,2 / 2,5 / 4,0 kW

Rezervnog kapaciteta grijanja: 0 / 0 / 0,5 kW