

Termékismertető adatlap

Márka: AYRTON

Modell: AYL-12BI indoor, AYL-12BI outdoor

Termelő / Cím: SINCLAIR CORPORATION Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK

Képviselőjének / Cím: SINCLAIR Slovakia s.r.o., Technická 2, Bratislava 821 04, SR

Hangteljesítményszint érték (beltéri egység): 55 dB(A)

Hangteljesítményszint érték (kültéri egység): 62 dB(A)

Alkalmazott hűtőközeg: R32

Alkalmazott hűtőközeg GWP értéke: 675

A hűtőfolyadék szivárgása hozzájárul a globális felmelegedéshez. Minél kisebb egy hűtőfolyadék globális felmelegedési potenciálja (GWP-je), annál kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, ha a légkörbe kerül. A készülékben található hűtőfolyadék GWP-je 675. Ez azt jelenti, hogy ha ebből a hűtőfolyadékból 1 kilogramm a légkörbe kerülne, akkor a globális felmelegedésre 100 év alatt 675-szor/-szer/-ször akkora hatást gyakorolna, mint 1 kilogramm szén-dioxid. Ne próbáljon saját kezűleg beavatkozni a hűtőkörbe, és ne szedje szét saját kezűleg a terméket! Ezt a feladatot mindig bízza szakemberrel!

Hűtési üzemmódra

Szezonális hűtési jóságfok SEER: 6,1

Energiahatékonysági osztálya: A++

Éves hűtési célú villamosenergia-fogyasztás Q_{CE} : 184 kWh/év

184 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.

Tervezési hűtési terhelést $P_{designc}$: 3,2 kW

Fűtési üzemmódra

Légkondicionáló berendezések tervezték az fűtési időny:

Melegebb / Átlagos / -

Szezonális fűtési jóságfok SCOP: 5,1 / 4,0 / -

Energiahatékonysági osztálya: A+++ / A+ / -

Éves fűtési célú villamosenergia-fogyasztás Q_{HE} : 933 / 1120 / - kWh/év

933 / 1120 / - kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.

Tervezési fűtési terhelést $P_{designh}$: 3,4 / 3,2 / - kW

Rásegítő fűtőtéljesítményt: 0 / 0,5 / - kW