

Functies van de Compact Cassette

Stil

Laag geluidsniveau dankzij het geoptimaliseerde ontwerp van de ventilator, luchtkanalen en motor.

Uitblaaslinialen afzonderlijk instelbaar

Wanneer de unit niet precies in het midden van de ruimte geplaatst kan worden.

Wifi ready en de module hiervoor is apart te bestellen

Download de Haier Smart Air 2-app op een Apple of Android apparaat en verbind de apparatuur met uw apparaat om uw systeem, waar u ook bent en op elk moment, te bedienen.

Mogelijkheid aansluiting buitenlucht

Voor de aanvoer van verse buitenlucht is deze aansluiting optioneel

Wifi ready en de module hiervoor is apart te bestellen

Download de Haier Smart Air 2-app op een Apple of Android apparaat en verbind de apparatuur met uw apparaat om uw systeem, waar u ook bent en op elk moment, te bedienen.

Aan/uit-kaart

Potentiaal vrij contact voor bijvoorbeeld een deur- of raamcontact.

Supermatch

Veel combinatiemogelijkheden van binnen- en buitenunits.

Capaciteitsgegevens

Koelcapaciteit nom. (min. - max.): 3,5 (0,9 - 4,5) kW

Verwarmingscapaciteit nom. (min. - max.): 4,0 (1,0 - 4,8) kW

Opgenomen vermogen - koeling nom. (min. - max.): 1,06 (0,28 - 1,8) kW

Opgenomen vermogen - verwarming nom. (min. - max.): 0,99 (0,28 - 1,8) kW

Rendement EER: 3,31 w/w

Rendement COP: 3,71 w/w

Pdesign - koeling 35 °C: 3,5 kW

Pdesign - verwarming (-10 °C): 3 kW

Seizoensrendement SEER: 6,1 (A++)

Seizoensrendement SCOP: 3,8 (A)

Jaarlijks energieverbruik - koeling : 222 kWh/j

Jaarlijks energieverbruik - verwarming : 1427 kWh/j

Binnenunit

Voeding : 1/220-240/50 Ph/V/Hz

Luchtdebiet max.: 620/520/450 m³/u

Ontvochtiging : 1,0 l/u

Geluidsvermogensniveau - koeling : 52 dB

Geluidsvermogensniveau - verwarming : 52 dB

Geluidsdrukniveau - koeling : 36/33/30/27 dB(A)

Geluidsdrukniveau - verwarming : 36/33/30/27 dB(A)

Netto-afmetingen b x d x h: 570x570x260 mm

Nettogewicht : 18,5 kg

Paneel (los te bestellen) Model: PB-620KB (7815242)

Netto-afmetingen b x d x h: 620x620x60 mm

Nettogewicht : 2,8 kg

Buitenunit

Voeding : 1/220-240/50 Ph/V/Hz

Geluidsvermogensniveau Hi: 61 dB

Geluidsdruk niveau Hi: 48 dB(A)

Opgenomen stroom max.: 7,2 A

Netto-afmetingen b x d x h: 800x275x553 mm

Nettogewicht : 31,5 kg

Type compressor : Enkelvoudige roterende inverter

Compressormerk : Mitsubishi

Technische gegevens

Koelmiddel : R32

Diameter vloeistofleiding \varnothing : 6,35 (1/4") mm (inch)

Diameter gaszijde \varnothing : 9,52 (3/8") mm (inch)

Leidinglengte zonder bijvulling : 5 m

Maximale lengte leiding : 15 m

Maximale hoogte leiding : 10 m

Vulling koudemiddel : 0,94 kg

Vulling koudemiddel : 0,63 tCO² Eq

Bijvulling : 20 g/m

Werkingsgebied - koeling min. - max.: 21 - 35 °C (binnen)/-10 - 43 °C (buiten) °C

Werkingsgebied - verwarming min. - max.: 10 - 27 °C (binnen)/-15 - 24 °C (buiten) °C