

## Functies van de Roundway 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.): 7,1 (2,0 - 7,3) kW

Verwarmingscapaciteit nom. (min. - max.): 8,0 (2,5 - 8,0) kW

Opgenomen vermogen - koeling nom. (min. - max.): 2,20 (0,5 - 2,6) kW

Opgenomen vermogen - verwarming nom. (min. - max.): 1,91 (0,5 - 2,6) kW

Rendement EER: 3,23 w/w

Rendement COP: 3,72 w/w

Pdesign - koeling 35 °C: 7,1 kW

Pdesign - verwarming (-10 °C): 5 kW

Seizoensrendement SEER: 6,1 (A++)

Seizoensrendement SCOP: 3,8 (A)

Jaarlijks energieverbruik - koeling : 435 kWh/j

Jaarlijks energieverbruik - verwarming : 2044 kWh/j

#### Binnenunit

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

Luchtdebiet max.: 1260/1070/820/680 m<sup>3</sup>/u

Ontvochtiging : 2,5 l/u

Geluidsvermogensniveau - koeling : 55 dB

Geluidsvermogensniveau - verwarming : 55 dB

Geluidsdrukniveau - koeling : 36/33/29/26 dB(A)

Geluidsdrukniveau - verwarming : 36/33/29/26 dB(A)

Netto-afmetingen b x d x h: 840x840x204 mm

Nettogewicht : 27 kg

Paneel (los te bestellen) Model: PB-950KB (7816079) of PB-950MB-met sensor (7816453)

Netto-afmetingen b x d x h: 950x950x50 mm

Nettogewicht : 6,5 kg

#### Buitenunit

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

Geluidsvermogensniveau Hi: 70 dB

Geluidsdruk niveau Hi: 57 dB(A)

Opgenomen stroom max.: 13,1 A

Netto-afmetingen b x d x h: 860x308x730 mm

Nettogewicht : 49 kg

Type compressor : Dubbele roterende inverter

Merk compressor : Mitsubishi

#### Technische gegevens

Koelmiddel : R32

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

Diameter gaszijde  $\varnothing$ : 15,88 (5/8") mm (inch)

Leidinglengte zonder bijvulling : 10 m

Maximale lengte leiding : 50 m

Maximale hoogte leiding : 30 m

Vulling koudemiddel : 1,3 kg

Vulling koudemiddel : 0,88 tCO<sup>2</sup> Eq

Bijvulling : 45 g/m

Werkingsgebied - koeling min. - max.: 21 - 35 °C (binnen)/-10 - 46 °C (buiten) °C

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