HOMEAIR HA-20 ILMASTOINTILÄMMITTIMEN TEKNISET TIEDOT

Laitemitat: Syvyys 590 mm
Leveys 595 mm
Korkeus 1.795 mm
Paino 140 kg

Asennustilan mitat: 600 mm
600 mm
2.200 mm

Vesiliitäntöjen koko NS 20 Sisäkierre
Vesijohtoverkoston painealue 100 .... 500 kPa
Ilman lämpötila patterin jälkeen max 60 °C
Liitäntäteho vesipatterilla 220 V, 1-vaihe, 50 Hz, 3,2 A
Sähköpatterilla 380 V, 3-vaihe, 50 Hz, 10 ... 25 A

Lämmöntalteenoton veden poisto:

LTO:n hukkaputken koko 10/12 mm

Ovet: kaksijakoiset, kääntösuunta vaihdettavissa. Toimitettaessa oike kätinen

Kanavayhteydet:

1.	raitis tuloilma ulkoa	Ø 160 mm
2.	poistoilma ulos	Ø 125 mm
3.	poistoilma kojeeseen	2 x Ø 125 mm
4.	kiertoilma	2 x Ø 200 mm

Raitisilma- ja poistoilmapuhaltimet, irroitettavat

1 kpl Ziehl Abegg RGE 140-27, nimellisteho 300 m^3/h, vastapaine 380 Pa. 1 kpl Ziehl Abegg RGE 140-28, nimellisteho 300 m^3/h, vas tapaine 120 Pa.

Lämmöntalteenotto Lämpöputkilämmönvaihdin, varustettu suodattimin.

Kiertoilman suodatus Mekaaninen suodatin, sähkösuodatin Honeywell FC 37 A 1064, hajun poistosuodatinpari Purafil V-1/8"

Kiertoilmapuhallin Ziehl Abegg RGEW 200-043 GF 1200 m^3/h 270 Pa
tai Ziehl Abegg RGEW 225-043 GF 1500 m^3/h 340 Pa.
Nopeudensäätö 6-portaisella muuntajalla. Kaksi käyttönopeutta kytketty kiinteästi antaen normaali- ja korkeatehokierrokset.

Lämpöpatterivaihtoehdot

Vesipatterit: 6-syväpatteri 80/60 21,6 kW 1.200 m^3/h, vesimäärä 15 l/min.
60/40 14,5 kW 1.200 m^3/h, vesimäärä 10,5 l/min. Painehäviö 22

Sähköpatterit: automaattisesti portaattomasti säätävä. Tehot 6, 9, 12 ja 15 kW
Suoraan lämmitykseen tai lisätehopatteriksi

Erikoispatteri: A-patteri Freonpatteri lämpöpumppukäyttöön.

Lämmönohjausautomatiikka

Thermogyr RCBIX-STBIX3ir, vuorokausi kellolla.

Liesikupu Homeair Fr-14-182, valkoinen.

LTO-patterin sulatusautomatiikka.