

UNITA' VENTILANTE CON RECUPERO CALORE MOD. RECO-VEN MAX AC

avente le seguenti caratteristiche:

- n° 2 ventilatori centrifughi a 3 velocità con motori a rotore esterno direttamente accoppiati (aspirazione aria esterna ed espulsione aria ambiente), con pale avanti (grado di protezione IP 55 ed isolamento classe F);
- telaio in profilati estrusi di lega di alluminio;
- scambiatore di calore in alluminio controcorrente con rendimento 80% certificato EUROVENT
- prestazioni conformi alla direttiva 1253/214 Ecodesign 2018
- vasca di raccolta condensa
- filtri F7 (aria di rinnovo) e M5 (aria di ripresa) a bassa perdita di carico estrazione dal basso o laterale
- struttura in profili di alluminio e pannelli sandwich - isolamento in lana di roccia sp. 25 mm
- n. 4 raccordi circolari
- bypass integrato per free-cooling / free-heating (azionamento manuale o motorizzato)
- configurazione orizzontale (a controsoffitto o pavimento) con possibilità di modificare in cantiere l'orientamento dei condotti d'aria
- commutatore a 3 velocità IS3
- motorizzazione bypass MTB disponibile come optional
- condizioni di esercizio: temperatura ambiente tra 0 °C e 45 °C, umidità <80%

Portata esercizio: m³/h

Pressione statica: Pa

Potenza massima: W

Dimensioni: x.....x..... mm

Peso : kG

Marca: SIRE modello MAX AC

UNITA' VENTILANTE CON RECUPERO CALORE MOD. RECO-VEN MAX EC

avente le seguenti caratteristiche:

- n° 2 ventilatori a 3 velocità EC, centrifughi radiali pale indietro, a basso consumo, grado di protezione IP 55 ed isolamento classe F);
- telaio in profilati estrusi di lega di alluminio;
- scambiatore di calore in alluminio controcorrente con rendimento 80% certificato EUROVENT
- prestazioni conformi alla direttiva 1253/214 Ecodesign 2018
- vasca di raccolta condensa
- filtri F7 (aria di rinnovo) e M5 (aria di ripresa) a bassa perdita di carico estrazione dal basso o laterale
- struttura in profili di alluminio e pannelli sandwich - isolamento in lana di roccia sp. 25 mm
- bypass integrato per free-cooling / free-heating (azionamento manuale o motorizzato)
- configurazione orizzontale (a soffitto o pavimento) e verticale con piedini d'appoggio, con possibilità di modificare in cantiere l'orientamento dei condotti d'aria
- pannelli di controllo disponibili in alternativa:
 - 3V - commutatore a 3 velocità con set point di ciascuna velocità tarabile separatamente.
 - 3E - pannello di controllo a 3 velocità con ingressi per segnali esterni e con gestione del bypass motorizzato e funzione antigelo.
 - EB - pannello di controllo digitale a 3 velocità con funzione manuale/automatico, ingressi per segnali da sonde esterne, gestione bypass e antigelo, gestione batterie postriscaldamento.
- motorizzazione bypass MTB disponibile come optional
- condizioni di esercizio: temperatura ambiente tra 0 °C e 45 °C, umidità <80%

Portata esercizio: m³/h

Pressione statica: Pa

Potenza massima: W

Dimensioni: x.....x..... mm

Peso : kG

Marca: SIRE modello MAX EC