

QAB LUFTBEHANDLINGSAGGREGAT

REC Indovents typ RT1000S-EC-RS

Luftbehandlingsaggregat:

Aggregatet består av en är motströmsvärmeväxlare utan ”kalla hörn” .
Motströmsvärmeväxlaren säkerställer att luftläckage mellan förbrukad luft och friskluft.
Aggregatet är uppbyggt av dubbla plåtar med mellanliggande isolering med kanal anslutningar på toppen av aggregatet. Max utnyttjad golvarea 0,54 m2.

Aggregatet är försett med kondensavlopp. EC-fläktar som kan justeras steglöst individuellt.
Steglös automatiskt by-pass spjäll med kylåtervinning som optimerar värmeåtervinning på vinter & sommar. Inkl Nattkylsfunktion

Standard styrfunktioner:

Brand
Larmindikering
Automatisk steglös by-pass
Exoline eller Modbus (RS 485)
Nattkyla
Energisparfunktion
Möjliga hastigheter Min/Normal/Eco/Forsering/Max

Möjliga tillval aggregat

- Externt eftervärmare vatten (inkl 2-vägsventil och 0-10 V ställdon) EVBV
- Externt kylbatteri, naturkyla i kombination med ex bergvärme EKB
(inkl 2-vägs ventil och 0-10 V ställdon)
- Inbyggd kondensavkokare KAVK
- Externt uteluftsspjäll med fjäderåtergång SPM250
- ECO2 - Styrssystem för lågenergi & passivhus ECO2
(Endast för rums- eller frånluftsreglering)
 - Forcerat värme – och kylflöde
 - Bras-/spisfläktsfunktion
 - Energisparfunktion
- Bras och spisfläktsfunktion (ingår i ECO2) BRAS
- Energisparfunktion med värmeintelligens (ingår i ECO2) ECO
- Kapslingsklass IPX5 IPX5
- Webbuppkoppling REC Live

Tekniskdata:

Luftflöde TL/FL: X/X l/s
Externt tryck TL/FL: X/X Pa
SFP kW/m3/s
Mått (BxDxH): 870x620x1900 mm