

QAB LUFTBEHANDLINGSAGGREGAT

REC Indovents typ RT 1500-6000-H-HW/EL (HW, vattenbatteri/EL, elbatteri)

Luftbehandlingsaggregat:

Aggregatet består dubbla motströmsvärmväxlare utan ”kalla hörn”.

Motströmsvärmväxlaren säkerställer att det inte finns luftläckage mellan förbrukad luft och friskluft.

Chassi av alu-zinkplåt i korrosionsklass C4 med mellanliggande obrännbar 40 mm isolering.

Rektangulära anslutningar på aggregatets gavlar.

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

Standardutförande:

- Högeffektiv motströmsvärmväxlare
- Kammarfläktar- EC med bakåtböjda skovelhjul
- Påsfilter M5 (frånluft), F7 (tilluft)
- Motoriserade uteluftsspjäll samt avluftsspjäll
- Regin Corrigo
- Automatisk bypass med kylåtervinning (Steglöst reglerande)
- Nattkyla
- Behovsreglerande avfrostningsteknik (differenstryck)
- CAV – VAV reglering (givare tillkommer vid VAV)
- Larmutgång, summalarm
- 4 temperaturgivare
- Modbus TCP/IP eller EXOline (RS485) ingår

Tillval:

- Eftervärmningsbatteri El – vatten
- Fjärrpanel (med eller utan display)
- Webbuppkoppling (abonnemangskostnad tillkommer)
- Brandfunktion
- VAV utförande

Tekniskdata:

Luftflöde TL/FL:	X/X l/s
Externt tryck TL/FL:	X/X Pa
Verkningsgrad VVX i driftspunkt:	η %
SFP:	kW/m ³ /s