

Värmeåtervinningsaggregat CBX



- ◆ ***Steglöst reglerbara fläktar***
- ◆ ***Miljövänliga filter som stoppar pollen***
- ◆ ***Eftervärmningsbatteri, vatten eller el***
- ◆ ***Servicevänligt***
- ◆ ***Gummiupphängda fläktar***
- ◆ ***Låg ljudnivå***

Värmeåtervinningsaggregat CBX

FILTRERING. CBX har dubbla miljövänliga filter, grovfilter för att stoppaflugor myggor etc. och finfilter för att stoppa de små cancerogena partiklarna. Filtervakt talar om när det är dags för kontroll av filter.

VÄRMEBATTERI-VÄRMEÅTERVINNING.

CBX har uppvärmning i tre steg:

I steg ett utnyttjas värmen i den förbrukade frånluften som värmer upp värmeväxlaren, denna avger värme till den inkommande uteluften. Temperaturverkningsgraden på värmeväxlaren varierar mellan 60-80% beroende på vilka till- och frånluftsflöden man har.

I steg två värms luften upp i ett eftervärmningsbatteri (vatten alt. el) till inställd temperatur.

I steg tre (vid kall väderlek) värms luften upp i ett förvärmningsbatteri. Detta batteri fungerar även som avfrostningsbatteri.



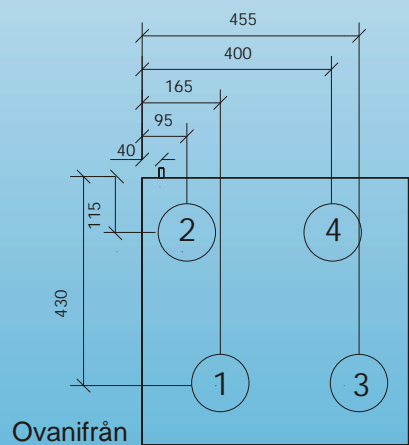
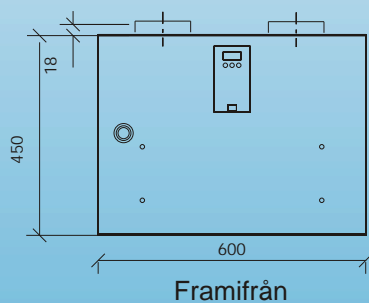
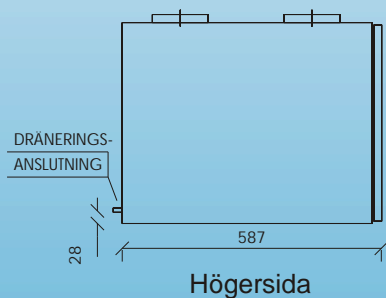
Inspektionsdörren öppen

FLÄKTAR. CBX har fläktkapacitet att klara hus upp till 180 m² eller 65 l/s i frånluft. Fläktarna kan justeras steglöst från 20-100%. Fasta mätuttag finns på inspektionsdörrens utsida där man kan kontrollera att anläggningen har rätta till- och frånluftsflöden.

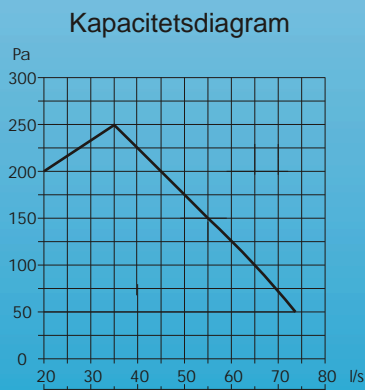
LJUDNIVÅ. CBX är uppbyggt med dubbla plåtar med mellanliggande kondens och ljudisolering. Fläktarna är gummiupphängda, vilket tagit bort stomljudet.

SERVICEVÄNLIGT. CBX har alla delar som kräver service, inställning eller utbyte lätt åtkomliga från framsidan av aggregatets inspektionsdörr.

TEKNISKA DATA



- | | | | |
|---|----------|---|---------|
| 1 | UTELUFT | 2 | TILLUFT |
| 3 | FRÅNLUFT | 4 | AVLUFT |



TEKNISKA DATA

Tilluftsfläkt **115W**
Frånluftsfläkt **115W**
Förmärare max **900W**
Eftervärmare max **600W**
Anslutningseffekt **1730W**

Aggregatet levereras med stickpropp för skyddsjordat vägguttag, 1-fas 230V.

Aggregatet kan även anslutas till 2-fas 400V.

