

PT RUMSMONTERADE VÄRMARE OCH KYLARE

PTC Rumskylapparater

PTC5 Fläktluftkylare

Fläktluftkylaren skall vara utförd som horisontellt/vertikalt aggregat med hölje för upphängning i tak/vägg.

Fläktluftkylaren skall vara utrustad med:

- Fläktkammare utförd av galvaniserad stålplåt.
- Dropplåt med inbyggt fall, för både horisontell och vertikal installation.
- Värmeväxlare för köld/värme-bärare utförd i koppar/aluminium med avluftnig.
- Direkt driven tangentialfläkt.
- 230/1/50 6-hastighets fläktmotor utförd för tre valbara hastigheter.
- Rensbart filter.
- Hölje i vit lackerad stålplåt med utblåsningsgaller i grå ABS- plast.

Följande extra utrustning skall ingå vid behov:

Fötter med täckpanel för golvplacering.
Enradigt värmebatteri för 4 – rörsystem
Två alternativt tre-vägs ventil monterat i enheten.
Droppskål för ventilkassetten.
Fästram för spiro/kanalanslutning.
Returluftsgaller för kabinett, vid takmontage.
Bakre täckplåt för fristående golvmontage.
Friskluftsspjäll.
Galler för undertaksinstallation.
Tillufts- samt returluftskanal för dolt montage.

Kontrollpanel i olika utföranden:

1. CD1 Fläkthastighetsväljare.
2. AXC 210L Fläkthastighetsväljare + termostat (2-rör)
3. CD2/X2 Fläkthastighetsväljare + termostat + manuell väljare värme/kyla (4-rör-system)
4. ACR Fläkthastighetsväljare auto/man + termostat + aut/man väljare värme/kyla (4-rör-system) . Display för är / börvärde.
5. CD3/V Fläkthastighetsväljare auto + termostat + man väljare värme/kyla (4-rör-system) . Display för är / börvärde

SDI/ACR84 Reläkort för styrning av upp till 4 enheter i grupp.

Ventilclima**VTE****Kyleffekt , total** kW

Kyleffekt , sensibel kW

Ingående lufttemperatur , torr °C

Relativa luftfuktigheten %

Köldbärartemperatur in/ut °C

Köldbärarflöde l/s

Tryckfall, köldbärare kPa

Köldbärare Vatten

Ljudeffekt (Låg/mellan/högvarv) dB(A)

Värmeeffekt kW

Ingående lufttemperatur °C

Värmebärartemperatur in/ut °C

Värmebärarflöde l/s

Tryckfall, värmebärare kPa

Mått LxBxH mm

Driftvikt kg