

## AMA - Texter

---

### PTB.5 Icke kanalanslutna fläktluftvärmare

#### PTB.5 Icke kanalanslutna fläktluftvärmare

##### **Fläktluftvärmare ULTRA EC**

Fabrikat Curant fläktluftvärmare typ ULTRA med EC-teknik för värmedrift. Tryckklass PN 16.

Fläktluftvärmare utrustad med EC fläktmotor 230V och låg ljudnivå.

Fläktmotorn är utrustad med ett inbyggt överhettningsskydd.

Värmebatteri av kopparrör och aluminiumflänsar och hölje av vit plast.

Levereras med luftriktare för distribution i 360°.

##### **ULTRA EC**

Modell nr

##### **Exempel: Ultra 8430, 230V EC, H 2p, 0-10V**

*(Modell ULTRA 8430, 13kW vid 60/40/15°C, Mått 1004x330x900mm)*

##### **Kompletterande text för fläktluftvärmare typ ULTRA EC**

- Levereras utan lokal styrutrustning. Styres 0-10V från BMS/DUC
- Förses med styrsystem Comfort RCF för automatreglering och Modbusanslutning
- Förses med ventilpaket XL med injusteringsventil och ställdon 230V on/off

##### **Tillbehör fläktluftkylare**

- Förses filterkassett
- Förses med don för ventilationsanslutning
- Förses med ventilpaket XL-CP, tryckoberoende injusteringsventil och ställdon 230V on/off

##### **Funktionsbeskrivning styrsystem RCF**

Styrsystemet Comfort RCF reglerar varvtalet manuellt eller automatiskt på en eller flera EC-fläktar.

Temperaturen i lokalen regleras automatiskt baserad på inställt börvärde på reglerpanelen och uppmätt

temperatur vid givaren. RCF har ingång för en change-over funktion när anliggningsgivare (tillbehör) används och ställer då om värme- kylfunktionen beroende på aktuell vätsketemperatur.

RCF kan köras i manuellt läge, då med 3 fasta fläkthastigheter. Alternativt i läge auto, med steglös fläkthastighetsreglering.