# AMA - Texter

## PTB.5 Fläktluftvärmare

## PTB.51 Icke kanalanslutna fläktluftvärmare

**Fläktluftvärmare AR -EC**

Fabrikat Curant fläktluftvärmare typ AR med EC teknik för värmevatten. Tryckklass PN 10.

Fläktluftvärmare utförd enligt ErP 2015 direktivet med EC fläktmotor 230V och låg ljudnivå.

Fläktmotorn är utrustad med ett inbyggt överhettningsskydd.

Värmebatteri av kopparrör och aluminiumflänsar och hölje av vitlackerad stålplåt i vit kulör.

Levereras med justerbara luftriktare.

**AR -EC M**

Modell nr

**Exempel: AR -EC 22** *(Modell AR EC 22, 7,9kW vid 60/40/15°C, Bredd 560mm, Höjd 560mm, Djup300mm)*

**Kompletterande text för fläktluftvärmare typ AR -EC**

* Förses med fast väggfäste typ DFP
* Levereras utan lokal styrutrustning. Styres 0-10V från BMS/DUC
* Förses med styrsystem Clever för automatreglering och Modbus anslutning
* Förses med ventilpaket XL-M med injusteringsventil och modulerande ställdon 24V, 0-10V

**Tillbehör fläktluftvärmare**

* Förses med svängbart väggfäste typ DFO
* Förses med vertikalt justerbara luftriktare AYDO
* Förses med frontgaller AYR
* Förses med ventilpaket XL-MP, tryckoberoende injusteringsventil och modulerande ställdon 24V, 0-10V

**Funktionsbeskrivning styrsystem Clever**

Styrsystemet Clever reglerar varvtalet och värmeeffekten automatiskt baserad på inställt börvärde. När temperaturen i lokalen sjunker under börvärdet och ett värmebehov uppstår så startar fläktluftvärmaren på låg hastighet och ventilen öppnar. Systemet reglerar fläktluftvärmarens hastighet och värmeeffekt automatisk mot rådande behov. När börvärdet är uppnådd så stänger ventilen och fläkten stannar. TFT skärm med inbyggd tempgivare.