# AMA - Texter

## PTB.5 Fläktluftvärmare

## PTB.51 Icke kanalanslutna fläktluftvärmare

**Fläktluftvärmare AR**

Fabrikat Curant fläktluftvärmare typ AR för värmevatten. Tryckklass PN 10.

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

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

Levereras med justerbara luftriktare.

**AR M**

Modell nr

**Exempel: AR 22** *(Modell AR 22, 6,9kW vid 60/40/15°C, Bredd 560mm, Höjd 560mm, Djup300mm)*

**Kompletterande text för fläktluftvärmare typ AR**

* Förses med fast väggfäste typ DFP
* Förses med styrsystem Comfort för 5-stegsreglering av hastighet och temperatur IP 54
* Förses med ventilpaket XL med injusteringsventil och ställdon 230V NC

**Tillbehör fläktluftvärmare**

* Förses med svängbart väggfäste typ DFO
* Förses med vertikalt justerbara luftriktare AYDO
* Förses med frontgaller AYR
* Förses med väggmonterad rumstermostat MTIR 60, invändigt vred IP 65
* Förses med styrsystem Clever för automatreglering och Modbus anslutning
* Förses med ventilpaket XL-M med injusteringsventil och modulerande ställdon 24V, 0-10V
* Förses med ventilpaket XL-MP, tryckoberoende injusteringsventil och modulerande ställdon 24V, 0-10V
* Förses med hastighetsväljare 5-steg för extern styrsignal, 0-10V

**Funktionsbeskrivning styrsystem Comfort**

Styrsystemet Comfort reglerar varvtalet manuellt på en eller flera enfasfläktar. Temperaturen i lokalen regleras automatiskt baserat på inställt börvärde på termostaten och uppmätt temperatur vid givaren.
När temperaturen i lokalen sjunker under börvärdet och ett värmebehov uppstår så startar fläktluftvärmaren och ventilen öppnar. När börvärdet är uppnådd så stängs ventilen och fläkten stannar.
Inställningsområde för termostaten är 0-60°C.