# AMA - Texter

## PTB.5 Fläktluftvärmare

## PTB.51 Icke kanalanslutna fläktluftvärmare

**Maxwell**

Luftridå fabrikat Curant typ Maxwell för värmevatten. Tryckklass PN 10.

Luftridå utförd enligt ErP 2015 direktivet med AC fläktmotorer, axialfläktar med 5-hastigheter och låg ljudnivå.

Med inbyggt styrkort för modularkabelanslutning mot styr.

Värmebatteri av kopparrör och aluminiumflänsar och hölje av vitlackerad stålplåt i vit kulör RAL 9016.

Dubbla luftriktare med coanda effekt för en ytterst kraftfull och stabil luftstråle.

**Maxwell**

Modell nr

**Exempel: Maxwell 2500P86** *(Modell Maxwell 2500P86, 51,0kW vid 60/40/18°C, Bredd 2500mm, Höjd 511mm, Djup 660mm)*

**Kompletterande text för luftridå Maxwell**

* Förses med styrsystem Comfort för manuell alternativt automatiskt reglering, enligt programmerad drift med inställbar tid för dörrkontakt.
* Förses med ventilpaket XL med injusteringsventil och ställdon 230V NC.

**Tillbehör luftridå**

* Förses med röranslutningar enligt separat ritning.
* Förses med rumstermostat TAO för väggmontage, invändigt vred IP 20.
* Förses med rumstermostat MTIR60I för väggmontage, invändigt vred IP 65.
* Förses med mekanisk dörrkontakt DC-MEC.
* Förses med frysskydd AF-INS.
* Förses med externt styrkort, IP 54.
* Förses med styrsystem Clever för automatreglering och Modbus anslutning.
* Förses med ventilpaket XL-M, injusteringsventil och modulerande ställdon 24V, 0-10V.
* Förses med ventilpaket XL-CP, tryckoberoende injusteringsventil och ställdon 230V NC.
* Förses med ventilpaket XL-MP, tryckoberoende injusteringsventil och modulerande ställdon 24V 0-10V.

**Funktionsbeskrivning styrsystem Comfort**

Vid öppen dörr startar luftridån på högfart (inställbar) och full värmeeffekt.
När dörren stängs går luftridån på inställd eftergångstid (inställbar).

Vid stängd dörr erhålls varmhållningsfunktion, då går luftridån på lågfart (inställbar) mot rumstermostat.

Digital ingång för extern on/off. Magnetisk dörrkontakt DC-MAG.