

INSTRUKTION VATTENVÄRMARE REDAN

Teknisk beskrivning

Automatisk vattenvärmare av genomströmningstyp för uppvärmning av varmvatten från fjärrvärmecentral eller panncentral. Varmvatten produceras momentant då det kalla vattnet leds genom regulatort och vattenvärmaren. Regulatorn är självverkande och speciellt konstruerad för denna vattenvärmare. Öppning och stängning av varmvatten och fjärrvärme sker proportionellt och utan reaktionstid. Termostatventil för att säkra rätt temperaturnivå på varmvattnet vid höga fjärrvärmemetemperaturer.

Tekniska data

Drifttemperatur 120°C

Drifttryck värmevatten 16 bar

Drifttryck varmvatten 10 bar

Differenstryck värmevatten 0,6 - 6 bar

Tappvarmvatten

Varmvatten produceras samtidigt som en varmvattenkran öppnas. Mängden varmvatten är ej begränsad, däremot flödets storlek. Varmvattentemperaturen regleras av varmvattenregulatorn och termostaten (se bild nedan). Inställning av varmvatten enligt följande:

- Termostaten ställs i fullt öppet läge.
- Ställ in temperaturen med spaken på varmvattenregulatorn. Börja med spaken i läge blått och vrid mot rött tills temperaturen är 5-10 grader över den önskade.
- Vrid sedan termostaten mot lägre inställning tills önskad temperatur uppnås.

OBSERVERA, denna "grundinställning" är utförd av installatör.

