

# Drift och skötsel

## Purmo Kon konvektorer

Vid installationen har varje radiator optimerats för att ge hög verkningsgrad och skön komfort. Det är därför av största vikt att Du inte gör några förändringar i anläggningen utan att först rådgöra med en fackman.

Livslängden på värmesystemet är starkt beroende av att ingen syresättning av vattnet i anläggningen förekommer. Om trycket sjunker under drift och påfyllning måste göras, skall systemet snarast kontrolleras.

Innan systemet inregleras och termostaterna monteras skall systemet rensas.

Ljudproblem i en värmearranging beror oftast på för höga pumptryck. Därför bör man i samband med ljudproblem först kontrollera och eventuellt åtgärda detta.

Försvara inte luftcirkulation kring termostaten genom att möblera eller hänga tunga gardiner framför.

**PURMO Kon** konvektor är en högeffektkonvektor för vattenburna värmesystem. Konvektorn tillverkas i dubbla, tredubbla och fyrdubbla paneler med olika antal konvektionsplåtar, vilket ger den hög värmeavgivning på ett minimum av utrymme.

**Injustering av ventil:** Inställning av ventilinsats utföres av behörig fackman enligt gjord beräkning och diagram. (Se PURMO Teknisk broschyr).



**Ytbehandling:** Purmo radiatorerna grundmålas genom doppning i rostskyddande vattenbaserad primer. Radiatorerna har ett toppskikt av ugnshärdad epoxypolyesterpulver, vilket ger slagtålig stark yta med hög finish.

**Rengöring av lack:** Radiatorerna rengörs med såpa eller tvål-lösning. Använd inte rengöringsmedel med ammoniak eller slipmedel.

**Bättringsmålning:** Om originallacken skadas, skall den bättringsmålning med originalbättringslack, som finns att köpa i VVS-fackhandel. Standardkulör vit RAL9016.

**Avluftning:** Den medlevererade luftventilen har en vridbar pip. Använd luftnyckel eller skruvmejsel vid luftning. Luftning utföres bäst på följande sätt:

1. Ställ upp temperaturen på panna eller växlare så högt som möjligt under några timmar. På så sätt får man bundet syre att lämna vattnet.
2. Stäng av termostatventilen och om möjligt cirkulationspumpen.
3. Öppna försiktigt utluftningsventilen och stäng när det börjar komma vatten.
4. Öppna därefter åter termostatventilen och starta pumpen. Vid behov upprepas ovanstående ett antal gånger med cirka en till två timmars mellanrum.

### TEKNISKA DATA

#### Material:

Konvektorror av platta stålror SS-EN 10130, 2,0 mm.  
Konvektordel i kallvalsad bandstål SS-EN 10130, 0,50 mm.

#### Lackering:

Ytbehandling utföres i fem faser:

- Alkalisk avfettning
- Fosfatering
- Kataforetisk grundmålning
- Pulverlackering
- Härdning i ca 200°C

**Standardkulör:** Vit RAL 9016

**Ytbehandling:** Enligt DIN 55900

**Tryckklass:** PN 8

**Kvalitetsnorm:** ISO 9001

**Miljönorm:** ISO 14001

Garanti 10 år mot tillverkningsfel.