

Anlægget skal udføres efter Varme- / Køle normen DS 469 med vejrkompensering.

Det er Installatørens ansvar, at det færdige anlæg kan fungere under de beskrevne driftsbetingelser, at tilslutningen udføres korrekt, at sørge for, at forbrugeren bliver instrueret i brugen af anlægget samt at forbrugeren modtager en **skriftlig** brugervejledning af det installerede anlæg.

Driftsbetingelser:

3.1 Fremløbstemperatur: Minimum 60 °C. Maksimum 80 °C.
Målt i hovedledning ved afgrening for stikledning.

3.2 Returtemperatur: Maksimum 35 °C.
Målt i returledning ved udløb fra ejendom.

3.3 Disponibelt differenstryk: Minimum 0,2 bar.
Målt ved hovedhaner med lukkede anlægsventiler.

8.1 Dimensioneringstemperatur:

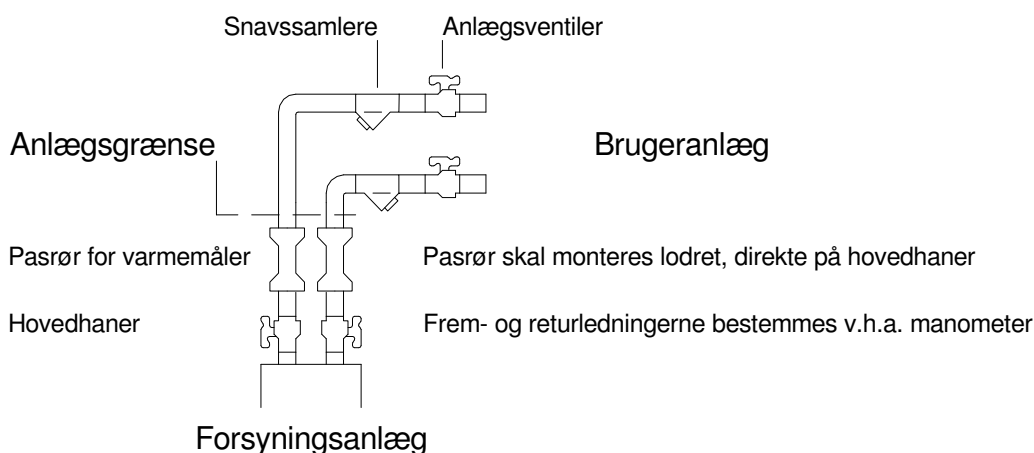
Varmeinstallation: Fremløbstemperatur 65 °C ved udetemperatur minus 12 °C.

Varmtvandsbeholder: Fremløbstemperatur 60 °C.

!!! Til opvarmning af brugsvand skal der opsættes varmtvandsbeholder, anbefalet kapacitet på 160 l, dog minimum 110 l.

Varmtvandsbeholderen tilsluttes efter trykdifferensregulatoren.

Målerarrangement



Anlægget skal udføres efter Varme- / Køle normen DS 469 med vejrkompensering.

Målerarrangement.

1. De udleverede passtykker skal monteres med de udleverede forskruninger, omløbere og pakninger.
2. Et passtykke monteres på fremløbsledningen.
3. Et passtykke med følerlomme monteres på returløbsledningen.
4. Passtykkerne udskiftes med varmemåler af værket, når anlægget er meldt klar til drift, og skal monteres således at måler, følerlommer og snavssamlere bekvemt kan adskilles, udskiftes, renses og aflæses.

Tilslutningsarrangement.

1. Tilslutning af brugeranlæg startes ved anlægsgrænsen.
2. Der monteres snavssamlere og anlægsventiler som vist på omstående skitse.
3. Der monteres afspærringsventiler for separat afspærring af rum- og vandopvarmningsanlæg.
4. Der monteres reguleringsventiler til styring af rum- og vandopvarmningsanlæg.
5. Varmtvandsbeholderen tilsluttes efter trykdifferensregulatoren.

Interne rørledninger i plast skal være forsynet med iltspærre.

Varmeanlægget skal udskylles og trykprøves med 9 bar.

Inden idriftsættelsen af anlægget skal installatøren meddele dette til Hinnerup Fjernvarme, hvorefter der vil blive monteret måler for afregning af varmeforbrug.

Hinnerup Fjernvarme A.m.b.a. påtager sig intet ansvar for dimensionering, projektering og udførelse af de interne vand- og varmeinstallationer.



Fanøvej 15, 8382 Hinnerup. Tlf. 86 98 53 40

Kontortid mandag – torsdag 9-15, fredag 9-12