

INSTRUKS OG TEKNISKE BESTEMMELSER FOR FJERNVARMELEVERING FOR AUTORISEREDE FJERNVARMEINSTALLATØRER

Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering

1. Gyldighedsområde og definitioner m.v.

- 1.1 Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering fra Brøndby Fjernvarme A.m.b.a., i det følgende benævnt SELSKABET, er gældende for installation, drift og vedligeholdelse af varmeinstallationer samt projektering, udførelse og ændring af varmeinstallationer ved tilslutning til værkets ledningsnet.
- 1.2 Den retlige regulering mellem SELSKABET og FORBRUGEREN er fastlagt gennem ”Almindelige bestemmelser for fjernvarmelevering” og nærværende ”Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering”.
- 1.3 INSTALLATØREN er den person, der i henhold til bestemmelserne i afsnit 5.1 er berettiget til at udføre arbejder på en ejendoms varmeinstallation.

Tilslutningsbestemmelser

2. Etablering af fjernvarmetilslutning.

- 2.1 Ved tilslutning af en ejendom til fjernvarmeforsyningen fremsender ejeren/ejerne af ejendommen nødvendige bygningstegninger samt oplysninger om varmebehov (sidste 3 års olie-, gas- eller elforbrug).
Ved tilslutning af 2- eller flerfamiliehuse, skal endvidere fremsendes tegninger over boilerrum, og installeret varmeeffekt til opvarmning og varmt vand skal oplyses.
- 2.2 Det ledningsnet der etableres fra hovedledningen/fordelingsledningen til ejendommens hovedhaner, benævnes i det følgende som ”stikledningen”. Der etableres normalt kun en stikledning pr. ejendom. Der kan, når særlige forhold taler derfor, træffes særskilt aftale om etablering af mere end en stikledning og betaling herfor. Stikledningen føres umiddelbart inden for ydermur og afsluttes med et sæt hovedhaner, hvis ikke andet er aftalt med SELSKABET.
- 2.3 Ved nybygninger placeres stikledningen efter nærværende ”Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering”.
For eksisterende ejendomme træffes aftale om placeringen mellem ejeren eller dennes bemyndigede og SELSKABETS repræsentant.
Ønsker ejeren anden placering af stikledningen end anført i afsnit 2.2, har ejeren vedligeholdelsen af stikledningen mellem ydermur og fremføringssted.
SELSKABET opmåler og indtegner stikledningens placering på en skitse, der fremsendes til ejeren og Brøndby Kommune.

DRIFTSBESTEMMELSER

3. Drift og vedligeholdelse af varmeinstallationen.

- 3.1 Varmeenergien leveres som cirkulerende varmt vand (fjernvarmevand) med en fremløbstemperatur, der af SELSKABET reguleres efter klimatiske forhold (udetemperatur og vindstyrke) varierende mellem **90 °C** og **65 °C** ab værk.
Fremløbstemperaturen til en ejendom må påregnes relativt lavere end ovennævnte temperaturer, når vandgennemstrømningen i ledningsnettet er lille.
- 3.2 Fjernvarmevandet skal afkøles mest muligt og mindst således, at gennemsnitsafkølingen over et forbrugsår ikke er mindre end 30°C.
SELSKABET er berettiget til at opkræve betaling for sine beregnede ekstra omkostninger, udover forbrugerens meromkostninger til cirkulerende vand.
Ved særlige tilfælde af manglende afkøling, kan varmforsyningen afbrydes indtil anlægget er bragt i orden.
- 3.3 For at opnå optimal drift og derved fastholde lave omkostninger, tilpasser SELSKABET med jævne mellemrum de nærværende "Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering", således at de er i overensstemmelse med fortsat teknisk udvikling, ændret lovgivning, ændring af øvrige almindelige leveringsbetingelser og tariffer, der har indflydelse på forhold til nye tekniske muligheder jf. afsnit 3.1 og 3.2.
- 3.4 Ejendommens primære varme- og brugsvandsinstallation skal dimensioneres i henhold til de af SELSKABET fastsatte krav jf. afsnit 8.1.
- 3.5 Vedligeholdelse af hovedhaner udføres af SELSKABETS personale.
I tilfælde af brand, rørbrud eller lignende skal begge hovedhaner lukkes, og aftapningshanerne skal åbnes. Hovedhanerne må ikke bruges som reguleringsventiler, de skal være enten helt åbne eller lukkede. (Der skal efter advisering være fri adgang til installationen).
- 3.6 Ved reparation og vedligeholdelse af ejendommens varmeinstallation må aftapning af SELSKABETS fjernvarmevand kun foretages efter aftale med SELSKABET.
Hos de storforbrugere, hvor spædevandsanlæg er installeret, skal reglerne for brug af disse nøje overholdes.
Spædevandsmåler skal være tilsluttet fjernaflæserenhed. Udgiften til aftapning af spædevand afholdes af forbrugeren.
- 3.7 Driftsforstyrrelser i ejendommens varmeinstallation, foranlediget af aflukninger i hovedledningsnettet, afhjælpes af SELSKABET ved henvendelse til dette, dog ikke såfremt driftsforstyrrelser skyldes manglende vedligeholdelse.
Driftsforstyrrelse i ejendommens varmeinstallation i øvrigt, afhjælpes af forbrugerens installatør for forbrugerens regning. (Det er muligt at tegne serviceaftale gennem SELSKABET).

4. Måling af fjernvarmeforbrug.

- 4.1 SELSKABET leverer det for afregning mellem FORBRUGEREN og SELSKABET nødvendige måleudstyr og bestemmer målerens antal, størrelse, type og placering. Måleudstyret består af en induktiv- eller ultralydsmåler, der indbygges i returledningen, samt et elektronisk regneværk og tilhørende temperaturfølere.
- 4.2 Målerudstyret ejes og vedligeholdes af SELSKABET og udskiftes efter de af SELSKABET til enhver tid fastsatte regler. Måleren tilsluttes via faseafbryder til ejendommens el-installation. SELSKABET betaler elinstallationen, og FORBRUGEREN betaler elforbruget samt faseafbryder. Såfremt FORBRUGEREN opsætter bimålere for intern fordeling af varmeforbruget, er dette SELSKABET uvedkommende. Ved nyanlæg og ombygning af større anlæg med måler over 10m³ volumenstrøm, skal måleren påbygges en fjernaflæserenhed. Er måleren forsynet med en fjernaflæserenhed må FORBRUGEREN ikke gøre indgreb i denne for egen transmission af signaler. Er måleren ikke forsynet med en fjernaflæserenhed, kan transmission af signaler foregå efter aftale med SELSKABET.
- 4.3 Målerudstyret og dets placering må ikke ændres uden SELSKABETS godkendelse. Der skal altid være fri adgang efter advisering. De ved målere og ventiler anbragte plomber må kun brydes af SELSKABETS personale eller af SELSKABET dertil bemyndigede personer. Foretages der indgreb mod måler eller plomber, annulleres målingen, og SELSKABET beregner forbruget. Sådanne indgreb kan medføre, at der indgives politianmeldelse.
- 4.4 SELSKABET har ret til at flytte måleudstyret, hvis det anses for nødvendigt. Omkostningerne ved flytningen afholdes af SELSKABET. Ønsker ejeren måleudstyret flyttet, afholdes omkostningerne af ejeren.
- 4.5 SELSKABET er til enhver tid berettiget til for egen regning at udføre afprøvning af målere. FORBRUGEREN kan ved skriftlig henvendelse og mod betaling til SELSKABET forlange at få målere afprøvet. Hvis de ved afprøvningen konstaterede målerfejl er større end de nedenfor fastsatte grænser, afholdes samtlige omkostninger i forbindelse med målerafprøvningen af SELSKABET. Hvis målerfejl ligger inden for de fastsatte grænser, afholdes samtlige omkostninger af FORBRUGEREN.
- 4.6 Målere anses for at vise rigtigt, når disse ved afprøvning i en (autoriseret/godkendt) prøvestand har en relativ målefejl, som er mindre end eller lig med de i afsnit 4.7 anførte maksimalt tilladelige målefejl. Kravet til målenøjagtigheden er anført i bekendtgørelse fra Erhvervsfremmestyrelsen, af 19. november 1997 om kontrol med måling af fjernvarme i afregningsøjemed, "Måleteknisk direktiv" nr.07.01-01, udgave 3.
- 4.7 I "Måleteknisk direktiv" nr. 07.01-01, udgave 3, målepunkter/tolerancekrav, er i afsnit 6.3 anført: Den maksimalt tilladelige relative målefejl på måling af volumengennemstrømninger er $\pm 3 \%$, når måleren består af en adskillelig kombination af en volumenstrømsgiver og en beregningsenhed med temperaturfølere (målere større end 3m³/h). For målere, hvor den maksimale gennemstrømning *ikke* overskrider 3m³/h, er de maksimalt tilladelige relative fejl på måling af volumengennemstrømningen $\pm 5 \%$ for volumengennemstrømninger *under* 0,1 gange målerens *maksimale* volumenstrøm.

INSTALLATIONSBESTEMMELSER

5. Udførelse af installationsarbejde (autorisation).

- 5.1 Til enhver udførelse af arbejder på en ejendoms vandinstallation skal anvendes firmaer med autorisation som VVS-installatør i henhold til gældende lov, pt. lov nr. 988 af 8. december 2003, som ændret ved lov nr. 1601 af 20. december 2006.
Skal der udføres arbejder på fjernvarmeanlæggets primærside må dette kun udføres af en af SELSKABET autoriseret fjernvarmeinstallatør.
Ansøgning om autorisation indgives skriftligt til: Brøndby Fjernvarme A.m.b.a.
- 5.2 Til sikkerhed for, at installatøren udfører fjernvarmeinstallationer efter nærværende tekniske bestemmelser, skal der stilles kaution efter Danske Fjernvarmeværkers Forenings aftaler mellem Dansk VVS Installatørforening, Dansk Smedemesterforening eller tilsvarende kautionforsikring på kr. 20.000,00.
- 5.3 Varmeinstallationer, der tilsluttes SELSKABET, skal udføres i overensstemmelse med de til enhver tid gældende love, bekendtgørelser, normer og standarder, samt de krav der er indeholdt i selskabets almindelige og tekniske leveringsbestemmelser, jf. afsnit 8.2.
Er installationerne ikke udført i overensstemmelse med ovenstående, kan SELSKABET kræve de pågældende installationer ændret. Sker dette ikke, er SELSKABET berettiget til at nægte installationerne tilsluttet.
- 5.4 Såfremt der på forbrugerens foranledning installeres komponenter, hvis korrekte funktion kræver særlige tryk- eller temperaturforhold afvigende fra SELSKABETS normale driftsbestemmelser (se afsnit 3), er SELSKABET ikke forpligtet til at ændre driftstilstande og er ej heller ansvarlig for sådanne komponenters rette funktion.
Indbyggede komponenter, der kan forårsage støj i anlægget via distributionsnettet til gene for naboer, kan kræves demonteret eller udskiftet.

6. Etablering af stikledning og hovedhaner.

- 6.4 Etablering af stikledning og hovedhaner sker i henhold til nærværende bestemmelser, jf. foranstående afsnit 2, samt "Almindelige bestemmelser for fjernvarmelevering".

7. Etablering af måleudstyr.

- 7.4 Installatøren afhenter hos SELSKABET nødvendige pasrør og følerlommer til indbygning i varmeinstallationen. SELSKABET forestår montering af energimåler.
- 7.5 Pasrør/vandmåler indbygges som vist på tegningerne i bilag 2. Målerudstyret monteres af SELSKABET.
INSTALLATØREN skal montere de udleverede følerlommer, hvis antal og dimension fastsættes af SELSKABET.
Målerinstallationen skal udføres let overskueligt og let tilgængeligt med 1 m fri plads foran måler.
Når net tilslutning hos en ny forbruger skal etableres for målerens drift, sker det efter bestemmelserne i afsnit 4.2.

8. Projektering og udførelse af varmeinstallationer.

8.1 Dimensioneringsgrundlag.

Varmeinstallationer skal dimensioneres i henhold til det til enhver tid gældende bygningsreglement eller bygningsreglement for småhuse samt værkets eventuelle særlige krav. De dimensionsgivende tekniske data fremgår af nærværende bestemmelser afsnit 3.1, 3.2, og 3.3.

Som dimensioneringsgrundlag for installationer til opvarmning, skal der anvendes en fremløbstemperatur på 70 °C og en returtemperatur på max. 40 °C ved en udetemperatur på ± 12 °C. For varmt brugsvand skal der anvendes 60 °C i fremløbstemperatur og max. 30 °C returtemperatur. Differenstryk målt under drift ved hovedhanerne på mindst 0,3 bar, og det er en forudsætning, at SELSKABETS forskrift for minimumsafkøling er overholdt. Trykket i fremløbsledningen ved hovedhanen vil maksimalt være 6 bar.

8.2 Alle fjernvarmeanlæg skal udføres som indirekte tilslutning over varmevekslere.

Installationen for varmtvandstilberedning samt specielle anlæg, jf. afsnit 11.1, skal dimensioneres efter ovenstående bestemmelser for varmt brugsvand.

Ved installation af gennemstrømningsvandvarmere skal disse, af hensyn til sommerdrift, være forsynet med termostatisk omløb, der måles over anlæggets varmemåler.

8.3 Projektering og udførelse.

Enhver nyinstallation eller ændring af en eksisterende installation skal projekteres og udføres i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning. For tiden er følgende bestemmelser bl.a. gældende på området:

- Nærværende "Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering".
- Bygningsreglementerne.
- Dansk Ingeniørforenings "Regler for beregning af bygningers varmetab".
- Dansk Ingeniørforenings "Almindelige betingelser for udførelse af varmeanlæg".
- Dansk Ingeniørforenings "Norm for vandinstallationer".
- Dansk Ingeniørforenings "Norm for termisk isolering af tekniske installationer".

Arbejdstilsynets "Forskrifter for fyrede varmtvandsanlæg" og "Forskrifter for ufyrede varmtvandsanlæg".

8.4 Hvor natsænkingsanlæg anvendes, stiller SELSKABET krav om, at forbrugerens natsænkingsanlæg skal frakobles ved en udetemperatur på $\div 5$ °C og derunder, idet forbrugerens varmebehov ved opstart til normal rumtemperatur erfaringsmæssigt kan overstige den varmeeffekt, der er dimensioneret ud fra, jf. Afsnit 3.3.

En overskridelse af den dimensionerede effekt fra mange forbrugere vil medføre, at SELSKABET må indsætte ekstra kedelkapacitet til at dække den ekstra spidsbelastning, og medføre stærkt forøgede driftsomkostninger.

Der er forbud mod anvendelse af ON-OFF natsænkingsanlæg.

9. Tilslutningsarrangement.

- 9.1 Tilslutningsarrangementet, som forbinder fjernvarmeforsyningens stikledning med forbrugers varmeinstallation, skal principielt udføres som vist på tegningerne i bilag 1 og 2, som også viser forskellige varmeinstallationer.
Tilslutningsarrangementet bør, så vidt det er muligt, anbringes i rum med gulvafløb.
- 9.2 SELSKABET anviser i hvert enkelt tilfælde, hvilken type tilslutnings- og varmeinstallation der tillades anvendt. Afvigelser fra disse vil kun undtagelsesvis kunne accepteres af SELSKABET, og kun såfremt særlige forhold taler herfor. Fravalg af beholderanlæg for brugsvandsopvarmning skal ske i samråd med SELSKABET.
- 9.3 Installation af supplerende energikilde i form af varmepumpe, solfanger eller lignende skal anmeldes til SELSKABET. Installationen må *kun* tilsluttes anlæggets sekundærside.
Supplerende energikilder såsom kedler med olie/gasfyr samt fastbrændsel er ikke tilladt.
- 9.4 Supplerende energikilde uden tilslutning til fjernvarmesystemet såsom pejs/brændeovn skal anmeldes til SELSKABET.

10. Primære rørledninger.

- 10.1 Tilslutning til fjernvarmesystemet må kun foretages ved montering af vekslerinstallation jf. afsnit 8.2.
- 10.2 Anvendes stålrør, gælder kravene i Dansk Ingeniørforenings ”Almindelige betingelser for udførelse af varmeanlæg”. Retningsændringer skal udføres med bøjninger. Vinkler er ikke tilladt.
Samlinger fra DN 50 og større skal udføres ved svejsning.
Mindre diametre tillades udført med fittings. (Pres-, plastrør og lignende er ikke tilladt).
Rørledning skal monteres på en sådan måde, at der er mulighed for ekspansion, udluftning og aftapning i fornødent omfang.
Aftapning skal forsynes med prop eller slutmuffe.
- 10.3 Svejste samlinger skal udføres af certifikatsvejsere. Certifikatet forevises til SELSKABET, der kan kræve radiografisk kontrol.

11. Specielle anlæg.

- 11.1 Tilslutning til SELSKABET af specielle anlæg, f.eks. svømmebade, procesvarmeanlæg, gartnerier samt virksomheder med et meget stort behov for varmt brugsvand og/eller ventilation, skal i hvert enkelt tilfælde nærmere aftales med SELSKABET.

12. Isolering.

- 12.1 I henhold til Bygningsreglementet skal varmeinstallationer herunder rørledninger og beholder isoleres mod varmetab efter ”Dansk Ingeniørforenings norm for termisk isolering af tekniske installationer”.

13. Trykprøvning og idriftsættelse.

- 13.1 Enhver nytilslutning, udvidelse eller reparation af en varmeinstallations primær side, skal af INSTALLATØREN trykprøves jvf. punkt 13.4 inden tilslutning til SELSKABET.
Rørledninger må ikke isoleres, indmures eller på anden måde tildækkes, før trykprøve er foretaget.
- 13.2 Prøvetrykket skal generelt være mindst 1,5 gange det højest forekommende tryk (dynamisk + statisk) i værkets forsyningsledninger. Dog i øvrigt i overensstemmelse med Arbejdstilsynets til enhver tid gældende forskrifter herom.
Trykket i forsyningsledningerne kan stige til 6 bar. Prøvetrykket skal derfor for veksler-installationens primærside være mindst 10 bar.
- 13.3 Trykprøve skal udføres med koldt vand og foretages i overværelse af en repræsentant fra SELSKABET. Såfremt denne i forbindelse med trykprøven bliver bekendt med fejl og mangler i øvrigt ved varmeinstallationen, er repræsentanten berettiget til at afbryde fjernvarmeforsyningen indtil disse mangler er bragt i orden.
Med SELSKABETS overværelse af trykprøve påtager SELSKABET sig i øvrigt intet ansvar for varmeinstallationen, ud over det ansvar, man kan ifalde, efter dansk rets almindelige erstatningsregler.
Trykprøve rekvireres ved fremsendelse af de af SELSKABET krævede blanketter.
Ejendommens tilslutning til SELSKABET er betinget af, at påtalte fejl og mangler er udbedret.
- 13.4. Inden idriftsættelse eller efter reparationsarbejder på en varmeinstallation skal denne grundigt udskylles med vandværksvand, som derefter aftappes.
Påfyldning og idriftsættelse af varmeinstallationens primærside skal ske med fjernvarmevand gennem fremløbsledningen.
- 13.5. Det påhviler INSTALLATØREN at sørge for en omhyggelig indregulering af varmeinstallationen, således at optimal afkøling af fjernvarmevandet opnås, og at instruere FORBRUGEREN i varmeinstallations drift.
Ligeledes påhviler det INSTALLATØREN at sørge for, at FORBRUGEREN modtager en skriftlig brugervejledning. Vejledningen skal indeholde nødvendige tegninger og anvisninger om energioekonomisk drift og vedligeholdelse.
- Byggestyrelsen og vekslerfabrikanterne har ladet udarbejde brugervejledning for fjernvarmeinstallationer, der kan anvendes til formålet.

14. Ikrafttræden og ændringer af bestemmelserne.

- 14.1 Ændring af nærværende ”Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering” baseres på baggrund af skærpede bestemmelser i bygningsreglementet, senest BR10 af 28. juni 2010. Ændringerne er vedtaget af selskabets bestyrelse den 16. maj 2011 og anmeldt til Energitilsynet den 1. juni 2011.

Særlig instruks for fjernvarmeinstallatøren

Tilmeldingsblanketten (blå) skal indsendes i to eksemplarer til **Brøndby Fjernvarme**, inden anlægsarbejderne må igangsættes. Først når **fjernvarmeinstallatøren** modtager kopien retur, må arbejdet igangsættes.

Ønskes arbejdsgangen fremmet, kan tilmeldingsblanketten afleveres på vort servicekontor ved personligt fremmøde, hvor samtidig nærmere instruks kan gives.

Trykprøven af anlægget skal anmeldes snarest muligt og senest 3 arbejdsdage før, og skal kunne foretages indenfor normal arbejdstid.

Færdigmeldingen (gul) skal være Brøndby Fjernvarme i hænde inden trykprøven, eller forefindes på installationsadressen, for at trykprøven bliver fortaget.

Er et anlæg ved trykprøven behæftet med fejl og mangler, er **installatøren** pligtig til snarest at rette fejlene og anmelde ny prøve, der betales med et af selskabet fastsat beløb.

Samme papirgang som her beskrevet skal ligeledes anvendes, når der foretages udvidelser/ ombygninger af bestående fjernvarmeinstallation og forøgelse af radiatorinstallationen.

Undladelse af anmeldelse som beskrevet vil medføre annullering af autorisationen.

Fjernvarmeinstallationen skal altid udføres således, at den ikke dækker kommunens vandmålere og afspærringshaner, der skal kunne udskiftes uden nogen form for gener.

Indregulering af anlæg og instruktion af forbrugeren skal ske ved en fuldt uddannet fagmand.

Selskabet forbeholder sig ret til ændringer/udvidelser af denne særlige instruks.

Brøndby den 16. maj 2011.

Brøndby den ____ . ____ 20 ____ .

KVITTERING
for
modtagelse af den under

**Brøndby Fjernvarme`s gældende særlige instruks og
”Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering”
for autoriserede fjernvarmeinstallatører.**

Undertegnede fjernvarmeinstallatør erklærer herved, at jeg har modtaget et eksemplar af ovennævnte instruks og bestemmelser og har gjort mig bekendt med bestemmelserne i denne, som jeg herved forpligter mig til at overholde.

....., den20.....

Navn:

Evt. firmanavn:

CVR.:

Adresse:

Underskrift:

(Firmastempel)

Undertegnede selskab/firma, for hvis installationsvirksomhed
Ovennævnte fjernvarmeinstallatør er ansvarlig, erklærer herved at
være gjort bekendt med bestemmelserne i ovennævnte instruks og
bestemmelser, som selskabet/firmaet forpligter sig til at overholde.

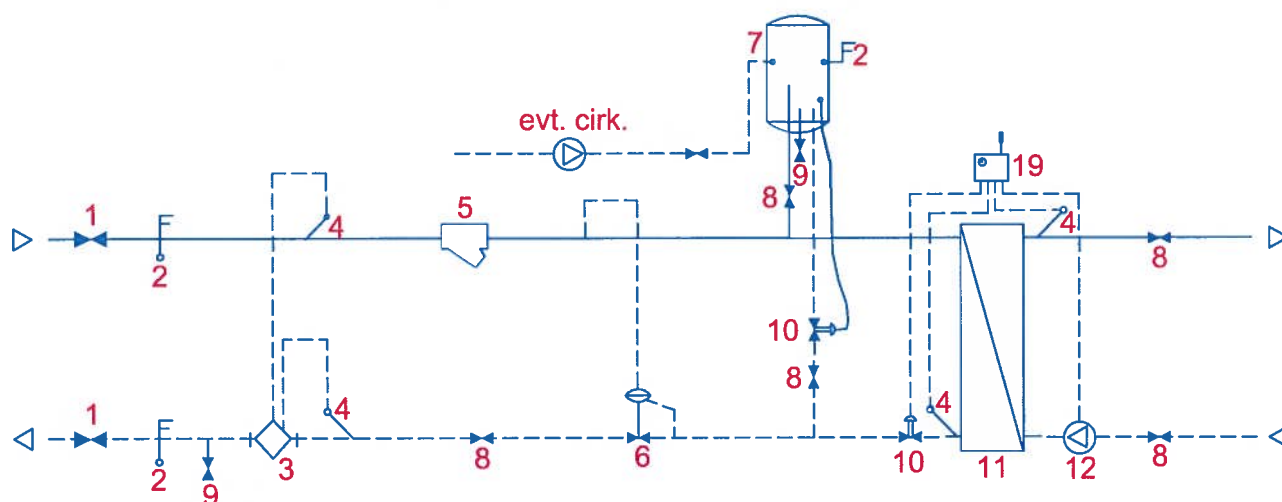
....., den20.....

Firmanavn:

Adresse:

Underskrift:

PRINCIPDIAGRAM AF VILLA ANLÆG



1. Fjernvarmeventil
2. Termometer
3. Måler
4. PT-100 følere (følerlomme)
5. Snavssamler (maskestørrelse 1mm)
6. TD-regulator
7. Vandvarmer
8. Anlægsventil
9. Aftapningsventil
10. Termostat
11. Varmeveksler
12. Cirkulationspumpe
19. Vejrkompenseringsanlæg

Bemærk: Ragnesminde skal udføres som 10 bar's anlæg

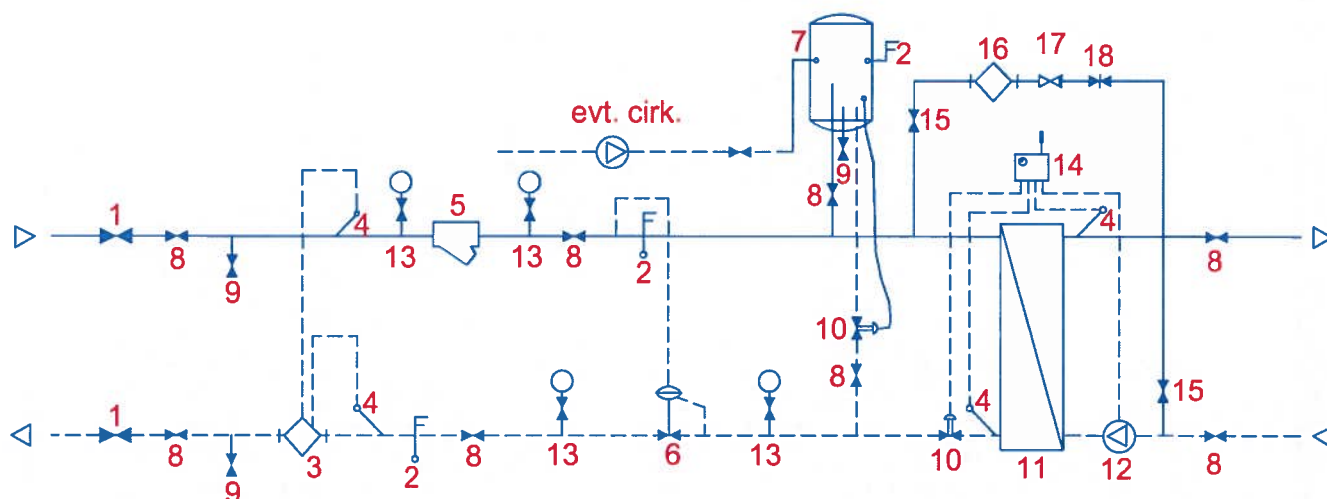
Bemærk: Der skal altid indsendes tegningsmateriale til Brøndby Fjernvarme.

Brøndby Fjernvarme A.m.b.a.
Kirkebjerg Alle 92A
2605 Brøndby



Tlf.: 4345 2060 - Fax: 4343 4304
Mail: info@brondbyfjernvarme.dk

PRINCIPDIAGRAM AF STORE ANLÆG



1. Fjernvarmeventil
2. Termometer 0-150°C
3. Måler
4. PT-100 følere (følerlomme)
5. Snavssamler (maskestørrelse 1mm)
6. TD-regulator
7. Vandvarmer
8. Anlægsventil
9. Aftappingsventil
10. Termostat
11. Varmeveksler
12. Cirkulationspumpe
13. Manometer kl.1 0-6 bar.
14. Vejrkompenseringsanlæg

- SPÆDEVANDSANLÆG:**
15. Afspærringsventil (kuglehane)
 16. 120°C måler til vandpåfyldning skal have en pulsudgang som skal tilsluttes en fjernaflæsningsenhed
 17. Kontraventil
 18. Strengreguleringsventil således at påfyldning kan begrænses til max 2m³ i timen

Bemærk: Ragnesminde skal udføres som 10 bar's anlæg

Bemærk: Der skal altid indsendes tegningsmateriale til Brøndby Fjernvarme.

Brøndby Fjernvarme A.m.b.a.
Kirkebjerg Alle 92A
2605 Brøndby



Tlf.: 4345 2060 - Fax: 4343 4304
Mail: info@brøndbyfjernvarme.dk