

Opplysninger og grunnlagsdata for fjernvarme

Eksisterende bygg

Opprettet 26.02.2018 Rev. nr. 02

Opplysninger fra utbygger

| | | |
|----------------------|-------------------|--|
| Bygning | Adresse | |
| | Gårdsnr./bruksnr. | |
| Byggherre | Navn | |
| | Adresse | |
| | Telefon | |
| | E-post | |
| Hovedentreprenør | Navn | |
| | Adresse | |
| | Telefon | |
| | E-post | |
| VVS/energi-konsulent | Navn | |
| | Adresse | |
| | E-post | |
| | Telefon | |

Prosjektdata

| | |
|---------------------|------------------------|
| Dato for byggestart | Dato for varmelevering |
| | |

Byggets totale oppvarmingsbehov

| Oppvarmingssystem | Effektbehov (kW) | Dimensjonerende tur- og returtemperatur sekundærnett (°C) | Forventet varmebehov (kWh/år) |
|-------------------|------------------|---|-------------------------------|
| Radiator | | | |
| Ventilasjon | | | |
| Varmt tappevann | | | |
| Gulvvarme | | | |
| Gatevarme | | | |

Byggets fjernvarmebehov

| Oppvarmingssystem | Effektbehov (kW) | Dimensjonerende tur- og returtemperatur sekundærnett (°C) | Forventet varmebehov (kWh/år) |
|-------------------|------------------|---|-------------------------------|
| Radiator | | | |
| Ventilasjon | | | |
| Varmt tappevann | | | |
| Gulvvarme | | | |
| Gatevarme | | | |

| Bygningskategori | Bygningsareal som skal varmes opp (m ²) | Antall boenheter (stk) |
|------------------|---|------------------------|
| | | |

TKVs krav til maksimal tur- og returtemperatur

| System | Maks turtemperatur (°C) | Maks returtemperatur (°C) |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|
| Radiator | 80 | 60 |
| Ventilasjonsbatterier | 80 | 60 |
| Gulvvarme | 35 | 30 |
| Gatevarme | 35 | 25 |

Tekniske løsninger

| Tekniske løsninger sekundæranlegg | | | | Kryss av |
|--|-----------------|---|----|----------|
| Radiator/ventilasjon, styring/regulering | Mengderegulert | | | |
| | Konstant mengde | | | |
| Tappevann | Akkumulator | | | |
| | Direkteveksling | | | |
| Punkter på fyringskurve: | | | | |
| Utetemperatur (°C) | -10 | 0 | 10 | 20 |
| Settpunkt varmekurs (°C) | | | | |

Byggets eksisterende oppvarmingsbehov

| | 2015 | 2016 | 2017 | |
|--|------|------|------|----------|
| Bygningens forbruk av olje | | | | liter/år |
| Bygningens forbruk av el til elektrokjel | | | | kWh/år |

Dato og signatur utbygger/kunde

| | |
|--|--|
| <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> Signatur | <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> Dato |
|--|--|

Skjema oversendes Tafjord Kraftvarme AS, 6025 Ålesund

Kontaktperson: Sondre Kvalem Seljelid

E-post: sks@tafjord.no