

## **Tekniska bestämmelser för konsument**

### **Tekniska bestämmelser för konsument för leverans av närvärme som används för enskilt bruk**

#### **1 Allmänt**

Dessa bestämmelser tillämpas för leverans av närvärme till byggnader som är småhus för enskilt bruk. Med småhus avses en- och tvåbostadshus enligt fastighetstaxeringen.

#### **2 Kontakt med Bionär Närvärme AB**

Närvärmecentralens placering i byggnaden och dragnings av närvärmerör inom fastigheten bestäms i samråd med Bionär Närvärme AB.

#### **3 Närvärmecentral**

Kunden ska utan kostnad för Bionär Närvärme AB tillhandahålla ändamålsenligt utrymme för villacentralen.

##### **3.1. Utrustning**

Närvärmeutrymmet skall ha god belysning för servicearbeten. I utrymmet skall finnas:

- Tappställe för kallvatten.
- Golvbrunn.
- Eluttag för 230 V med 10 A säkring.

#### **4 Bionär Närvärme AB:s anläggning**

Bionär Närvärme AB äger och underhåller närvärmesystemet inklusive närvärmecentralen fram till förbindelsepunkten där kundens värmesystem ansluts.

##### **4.1. Närvärmecentral består av:**

- Värmeväxlare för värme och beredning av förbrukningsvarmvatten.
- Reglerutrustning för styrning av temperaturen på värmesystemet och varmvatten.

- Rörledningar, värmemängdsmätare, ventiler och annan armatur på primärsidan.
- Erforderliga elledningar för reglerutrustning.

#### **4.2. Utrustning för driftövervakning**

Bionär Närvärme AB har rätt att i närvärmecentralen montera utrustning för fjärravläsning av värmemätare, driftövervakning av närvärmecentral och närvärmenät.

### **5 Kundens anläggning**

Kundens anläggning skall vara utformad med så låga drifttemperaturer som möjligt. Ändringar på sekundärsystemet, som väsentligt kan påverka avtalade temperaturer och dimensioneringsdata, ska utföras enligt Bionär Närvärme AB:s anvisningar.

#### **5.1. Sekundärsystem (Kundens anläggning)**

Bionär Närvärme AB installerar prefabricerade närvärmecentraler. På centralen monterad utrustning såsom cirkulationspump, expansionskärl och blandningsventil för förbrukningsvarmvatten ingår i Bionärs driftsansvar och underhåll.

### **6 Dimensionering**

Bionär Närvärme AB dimensionerar närvärmecentralen och servisledningar.

### **7 Drift**

- Bionär Närvärme AB svarar för att närvärmecentralens funktion upprätthålls.
- Kunden svarar för sekundärsidans funktion och drift.
- Kunden underhåller och städar utrymmet för närvärmecentralen.
- Kunden skall anmäla driftstörningar, läckage och andra ur driftsynpunkt anmärkningsvärda omständigheter till Bionär Närvärme AB.

Oktober 2012