

Teknisk Beskrivning konsument

Växjö Energi tillämpar denna tekniska beskrivning tillsammans med för var tids gällande "Allmänna avtalsvillkor för leverans av fjärrvärme till konsument". För fjärrvärmeleveransen gäller Svensk Fjärrvärmes Tekniska Bestämmelser för utförande och installationer (F:101), finns att läsa på www.veab.se.

Leverantören, Växjö Energi AB, drar fram servisledning till, mellan leverantören och kunden eller dennes ombud, överenskommen anslutningspunkt. Servisledningen fram till husliv ägs av Växjö Energi därefter ägs den av kunden. Servisledning avslutas med servisventiler vilka alltid ägs av Växjö Energi.

Kunden monterar, äger och bekostar för värmemätaren erforderlig utrustning såsom mätartavla, mätarskåp och elledningar. Kunden bekostar driftel samt äger och bekostar el- och rörinstallationen för värmemätaren. I de fall det finns ett väderskydd över servisventilerna ägs den av kunden.

Konstruktionsdata fjärrvärmekrets: +120°C / 1,6 MPa

Differenstryck anslutningspunkt: ca 0,2 MPa*

* Angivet differenstryck gäller huvuddelen av årets 8 760 timmar (ca 7000 timmar). Vid låga utetemperaturer ökar differenstrycket och kan i extremfallet överstiga 0,6 MPa.

Fjärrvärmecentral

Aggregat som överför värmen från fjärrvärmesystemet till byggnadens värmesystem.

Leverantörens anläggning

Anläggning för produktion och distribution av fjärrvärme fram till leveransgränsen.

Leveransgräns

Gränsen mellan leverantörens och kundens anläggningar.

Värmemätare

Värmemätaren består av flödesgivare, två temperaturgivare och integreringsverk samt utrustning för mätvärdesinsamling. Värmemätaren ägs av Växjö Energi.

Kundens anläggning

Anläggning för distribution av värme inom fastigheten från leveransgränsen.

Fjärrvärmerör (primärledning)

Ledning som förser fjärrvärmecentral med fjärrvärmevatten. Ska vara normenligt isolerad.

