

Servisanmälan till Borås Energi och Miljö AB om leverans av fjärrkyla

Undertecknad skall projektera eller utföra nedanstående VVS anläggning som avses ligga till grund för en kommande offert och avtalsförslag på fjärrkyla.

Fastighet: _____

Anläggningsadress: _____

Fastighetsägare/Kund: _____

Adress till fastighetsägare/Kund: _____

Anläggningen skall omfatta:

nyanläggning ändring kyld yta _____ m²

Servisledning och fjärrkylcentral dimensioneras för:
Dimensionerad temperatur Effekt kW

Ventilation _____

Kylbafflar _____

Cirkulationskylare _____

Annat _____

Önskemål om start av abonnemangsavtal med lägre abonnerad effekt i avtal än dimensionerad effekt _____ kW.

Beräknad förväntad köpt fjärrkylenergi _____ MWh/år.

Fjärrkylleverans önskas från _____

Fjärrvärmecentralen skall vara utförd enligt våra Tekniska bestämmelser samt vara så planerad att Borås Energi och Miljö AB installerade mätutrustning bekvämt kan monteras, underhållas och bytas ut.

Uppgifterna ifylld av: _____

Kontaktuppgift, e-post och tel.: _____

Dimensioneringsbestämmelser

Fjärrkylväxlare måste alltid installeras så att fastighetens kylda vattensystem är skilt från Borås Energi och Miljö fjärrkylvattensystem. Alla komponenter i fjärrkylcentralens primärsida skall dimensioneras för en tryckklass på minst 10 Bar, PN10. Inkommande fjärrkyltemperatur är som lägst 7 grader C vid dimensionerad utetemperatur och blir då efter växlare ca 8,5 - 9 grader C ut på fastighetens kylsystem. Lägsta utgående returtemperatur på fjärrkyla från centralen skall hålla minst 15 grader C vilket då innebär en returtemperatur på minst 16,5 - 17 grader C på fastighetens returledning. Vid nyinstallation skall fastighetens returtemperatur dimensioneras för minst 18 grader C.