

Lokala anvisningar för HEM:s fjärrkyla

Fjärrkylnätets framledningstemperaturer vid olika utomhustemperaturer.

Utetemperatur	-20 °C	-10 °C	-5 °C	+5 °C	+10 °C	+20 °C	+30 °C
Framledningstemperatur	+8 °C	+8 °C	+8 °C	+8 °C	+8 °C	+6 °C	+6 °C

Övrig information

Avsäkringstemperatur +5 °C och avsäkringstryck 1000 kPa.

Med avsäkringstemperatur avses den lägsta primära tillåtna framledningstemperaturen i serviceledningen till fjärrkylcentralen. Underskrids denna temperatur finns den chans för frysrisk vid låg belastning. Se F:102 kapitel 6.4 om förbigångsventil.

Differenstryck varierar från 100 kPa till 800 kPa vid fjärrkylsystemets serviceventiler till fjärrkylcentralen. Differenstrycket rör sig inom dessa gränser och är beroende på effektbehov och vilka produktionsanläggningar som är i drift.