



FJÄRRVÄRME

Nio av tio flerfamiljshus i Sverige värms idag med fjärrvärme och användningsområdena för fjärrvärme växer. När fjärrvärmerna utgör en så viktig del av vårt dagliga energibehov är det naturligtvis extra viktigt att den fungerar utan avbrott.

Proco Services har varit en viktig aktör på fjärrvärmemarknaden sedan 2006 och anlitas av företag och kommuner i hela Norden för att eliminera driftsstörningar vid arbete med utbyggnad och reparation av fjärrvärmeanläggningar och nät. Vi utför idag omkring 400 anbörningar / blockeringar per år åt producenter av fjärrvärme och fjärrkyla, vilket ger oss en unik kompetens och erfarenhet inom området. Våra tekniker har internutbildats på våra tjänster och har noga utarbetade rutiner att följa. Genom vår unika teknik kan fjärrvärmesystemet fortsätta att fungera medan det nödvändiga arbetet utförs. På så sätt säkerställs leveranser till bostäder men också mera ömtåliga verksamheter som sjukhus och industri.

KUNDER:

Fortum

E.ON

Vattenfall

Tekniska Verken

Gävle Energi

Öresundskraft

ENA Energi

Statkraft

Helsingfors Energi

Piteå Energi



Blockering DN125 med by-pass inkopplad för avbrottsfri inkoppling av ny ledning.

Blockering

Tabellen nedan anger systemets aktuella tryck/temp vid blockering. Stos och plugg som blir kvar efter utfört jobb är alltid godkänt för minst 16 bar 120 °C.

Vi jobbar kontinuerligt med att utveckla våra verktyg för att klara högre tryck och temperaturer. Kontakta gärna oss för aktuella data.

Tryck / Temp blockeringar AVSER FV / FK LEDNINGAR MED VATTEN				
Dimension	Max temp °C	Max tryck (bar)	Max temp °C	Max tryck (bar)
DN20	70	12	80	10
DN25	70	12	80	10
DN32	70	12	80	10
DN40	120	12		
DN50	120	24		
DN65	120	24		
DN80	120	24		
DN100	120	24		
DN125	120	24		
DN150	120	24		
DN175	80	12	95	8
DN200	120	24		
DN250	80	12	95	8
DN300	80	10	95	8
DN350	80	8	90	6
DN400	80	7	90	5
DN450	80	7	85	5
DN500	80	5	85	4
DN550	80	5	85	4
DN600	80	5	85	4

Anbörning

Vi utför anbörning på FV/FK med avstick från DN25 upp till DN400. Kunden kan då själv fritt välja ventil om så önskas. Vi anborrar max 25 bar och 200 °C. Kontakta oss för mer information.



Proco Services AB (Huvudkontor)
Västberga Allé 26 SE-12630 Hägersten
Tel +468 734 0580 Fax +468 734 0581
E-post info@proco.se

Proco Services AB (Filial syd)
Brovägen 12 SE-26697 Hjärnarp
Tel +4643 1478020
www.proco.se