

Teknikmeddelande

Meddelande om förändrade regler i Energigasnormer (EGN 01)

Fogning av gasrör

Med tillägg till Teknikmeddelande Nr 3, april 2003, medger Svenska Gasföreningen utökad användning av presskopplingar för fogning av gasrör i installationer enligt följande:

Presskopplingar i koppar får användas med följande begränsningar och krav:

- Trycket får vara högst 100 mbar
- Endast rör och kopplingar med dimensioner 15, 18, 22 och 28 mm får användas
- Material i koppling och rör skall vara koppar.
- Rör skall vara enligt SS-EN 1057 i hårt tillstånd (R290). I övrigt skall rör väljas enligt anvisningar från leverantör av presskoppling.
- Koppling skall minst vara av tryckklass PN 5.
- Kopplingar skall uppfylla provningsnormen DVGW VP 614.
- Lägsta användningstemperatur skall framgå av provrapport och fabrikantens anvisningar *-20°C*
- Fogning får endast utföras med av fabrikanten föreskrivna verktyg och metoder.
- Kopplingar skall vara märkta så att förväxling med andra utföranden (t ex koppling för vatten) eller fabrikat ej kan ske.

Anpassning av EGN 01 till SS-EN 1555 Plaströrssystem

Den europeiska standarden EN 1555 är godkänd och EGN kommer att anpassas till den. I och med detta Teknikmeddelande ersätts tabellerna 8:7 A och 8:7 B med tabellerna nedan. Tabell 8:7 A är härledd från Annex A i EN 1555-5 och tabell 8:7 B överensstämmer med tabell 2 i EN 1555-2.

Tabell 8:7A

