



## Märkning av gas-, vätske- och ventilationsinstallationer

### Orientering

Denna utgåva skiljer sig från utgåva 4 genom att tillägget SSG 1571 T har utgått. Standarden överensstämmer med SS 741 utom att den är kompletterad med en märkfärg för massasuspensioner (Se avsnitt 1.2 Tabell 1.) samt rekommendation beträffande märkning av rörledningar tillhörande objektgrupp 1 - 3 eller med innehåll tillhörigt kategori F enligt AFS 1994:39.

Standarden anger allmänna principer för märkning av gas- och vätskeledningar samt ventilationskanaler avsedda att tillämpas i de fall särskilda bestämmelser ej utgivits av myndighet. Märkningens omfattning är beroende av aktuell installation och måste således anges för varje objekt.

Märkuppgifterna målas direkt på ledningarna, kanalerna och komponenterna eller anbringas på tejp, skyltar e d som på betryggande sätt fästs på ledningarna och kanalerna och på eller intill komponenterna. Text, pilar och andra symboler skall ha sådan form, storlek och placering att de är lätta att uppfatta. Text (lämpligen enligt SIS 03 00 11) skall vara rak och inget tecken bör ha mindre höjd än 12 mm.

### 1 Märkning av gas- och vätskeledningar

Ledning för gas eller vätska skall märkas med  
text  
färg  
pil för strömningsriktning  
och vid behov med  
risksymbol <sup>1)</sup>  
brandskyddssymbol.

Enbart färgmärkning tillåts ej.

#### 1.1 Text

Text skall vara  
klartext eller  
klartext och beteckning.  
Dessutom kan innehålllets kemiska formel e d anges omedelbart efter klartexten.

Klartext skall ge närmare information om ledningens innehåll t ex slag av gas, syra, olja etc, eventuellt också användningsområde, vilka lokaler som betjänas e d. Vid behov anges också värden på tryck, temperatur m m. Storheter uttrycks i SI-enheter och med enheterna angivna. Till - och frånledning anges med Tillopp (eller Till) respektive Retur (eller Från).

Ledning kan i förekommande fall även förses med beteckning enligt driftinstruktion, ritning, beskrivning eller liknande handling.

Klartext och beteckning anges i färgmarkering med kontrastfärger enligt tabell 1 och 2. Klartext anges före beteckning. Placeras pil för strömningsriktning i färgmarkeringen (se avsnitt 1.3) kan texten placeras i pilen.

#### 1.2 Färg

Ledning skall märkas med färg enligt tabell 1.  
Ledning för medicinsk gas märks dock med färg enligt tabell 2 som överensstämmer med Spri-specifikation 523 01. <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Rörledning som tillhör någon av objektgrupperna 1 - 3 eller vars innehåll tillhör kategori F enligt AFS 1994:39 bör förses med risksymbol.

<sup>2)</sup> Spri = Sjukvårdens och socialvårdens planerings- och rationaliseringsinstitut.