Förhandsgranskning / Preview

SSG®
STANDARD SOLUTIONS GROUP

SSG 7005

Datum	Utgåva	Beteckning	Sida
2022-06-23	9	TKR, RU	1 (37)

Rörupphängningar – typer

Orientering

Denna standard ger detaljerade beskrivningar av olika typer av rörupphängningar och beskriver de ingående komponenterna i respektive typ.

Rörupphängningarnas användningsområden beskrivs översiktligt i SSG 7001.

Ändringar sedan föregående utgåva

Denna utgåva skiljer sig från föregående genom att:

- Standarden har uppdaterats med nya typer: 21 och 22.
- Tabell 1 har uppdaterats.
- Distansbricka har tagits bort från sortimentet.
- Fig 12 för typ 8 har tagits bort.
- Texten om förspänning har justerats.
- *Styrning* har lagts till i beteckningen för typ 16.

Innehåll

1 Beteckning . . . 3
2 Krav . . . 3
2.1 Ytbehandling . . . 3
2.2 Stoppklackar . . . 3
2.3 Typer . . . 3
2.3.1 Typ 1 . . . 4
2.3.2 Typ 2 . . . 5
2.3.3 Typ 3 . . . 6
2.3.4 Typ 4 . . . 7
2.3.5 Typ 5 . . . 8
2.3.6 Typ 6 . . . 9
2.3.7 Typ 7 . . . 10
2.3.8 Typ 8 . . . 11
2.3.9 Typ 9 . . . 12
2.3.10 Typ 10 . . . 13
2.3.11 Typ 11 . . . 14
2.3.11.1 Typ 11A . . . 14
2.3.11.2 Typ 11B . . . 15
2.3.12 Typ 12 . . . 16
2.3.12.1 Typ 12A . . . 16
2.3.12.2 Typ 12B . . . 16
2.3.13 Typ 13 . . . 17
2.3.13.1 Typ 13A . . . 17
2.3.13.2 Typ 13B . . . 17
2.3.14 Typ 14 . . . 18
2.3.14.1 Typ 14A . . . 18
2.3.14.2 Typ 14B . . . 18
2.3.15 Typ 15 . . . 19
2.3.15.1 Typ 15A . . . 19

SSG Standarder omfattas av upphovsrätt och får inte spridas utan särskilt tillstånd.
www.ssg.se

Förhandsgranskning / Preview

2.3.15.2 Typ 15B . . . 19
2.3.16 Typ 16 . . . 20
2.3.16.1 Typ 16A . . . 20
2.3.16.2 Typ 16B . . . 21
2.3.17 Typ 17 . . . 22
2.3.18 Typ 18 . . . 23
2.3.19 Typ 21 . . . 24
2.3.19.1 Typ 21A . . . 24
2.3.19.2 Typ 21B . . . 25
2.3.20 Typ 22 . . . 26
2.3.20.1 Typ 22A . . . 26
2.3.20.2 Typ 22B . . . 27
2.3.21 Typ 27 . . . 28
2.3.22 Typ 28 . . . 29
2.3.23 Typ 29 . . . 30
2.3.24 Typ 30 . . . 31
2.3.25 Typ 31 . . . 32
2.3.26 Typ 32 . . . 33
2.3.27 Typ 33 . . . 34
2.3.28 Typ 36 . . . 35
2.3.29 Typ 38 . . . 36

3 Referenser . . . 37

Bilaga 1: Max. tillåten last

SSG Standarder omfattas av upphovsrätt och får inte spridas utan särskilt tillstånd.
www.ssg.se

Förhandsgranskning / Preview

1 Beteckning

Beteckning anges enligt exemplen för respektive typ enligt avsnitt 2.3 – ”Typer”. Dessa exempel är kompletta och entydiga. I de fall sådana inte är möjliga att ange noteras endast tillgängliga uppgifter, dock i den ordning som beteckningen utvisar.

2 Krav

Till rörupphängningselementen används pendlar enligt SSG 7026. Pendlarna ska levereras i handelslängden 2 m och tillkapas vid montage i de fall rörupphängningselementets höjd (H) ej går att ange.

Muttrar låses, dock inte med svets.

Glidytor behandlas vid montage med molybdendisulfidsmörjmedel.

Svetsning mellan legerat och olegerat material utförs med överlegerad rostfri elektrod.

2.1 Ytbehandling

Ytbehandling utförs enligt standarden för respektive rörupphängningselement, se SSG 7025–SSG 7179. Kapytor på pendlar samt montagesvetszoner rengörs, slipas och bestryks med zinkstoftfärg till samma tjocklek som omkringliggande skikt.

2.2 Stoppklackar

Vid användning av stoppklackar ska risken för sprickbildning vid tunnväggiga rör beaktas. Brukare och leverantör av rörsystem kommer överens om de regler som ska gälla vid användning av stoppklackar. Till följande typer används normalt alltid stoppklackar: Typ 3, Typ 9, Typ 10. Typ 16, Typ 27, Typ 28, Typ 29. Typ 30, Typ 32, Typ 36 och Typ 38.

2.3 Typer

Tabell 1 Typöversikt

Rörupphängningselement	Typ	Sida
Upphängningar	Typ 1–Typ 3	sida 4–sida 6
Fjädrande upphängningar	Typ 4–Typ 10	sida 7–sida 13
Glidstöd	Typ 11, Typ 12, Typ 16, Typ 21, Typ 22	sida 14, sida 16, sida 20, sida 24, sida 26
Styrningar	Typ 13–Typ 15	sida 17–sida 19
Fjädrande styrningar	Typ 17–Typ 30	sida 22–sida 31
Stöd	Typ 31–Typ 32	sida 32–sida 33
Flexibla stöd	Typ 33	sida 34
Fixar	Typ 36–Typ 38	sida 35–sida 36

SSG Standarder omfattas av upphovsrätt och får inte spridas utan särskilt tillstånd.
www.ssg.se