

Rörssystemkommittén

Arbetsmiljö, driftsäkerhet och underhåll ska vara i fokus i Rörssystemkommitténs arbete och dessa områden ska prioriteras vid utveckling och revidering av SSG:s rörssystemstandarder. Anläggningens totalkostnad under en livstid är viktig och fokuspunkterna ska ge möjligheter till goda tekniska lösningar.

[> Läs mer om kommittén](#)

2023 – året som gått

Under 2023 har följande personer medverkat i kommittén:

Kommittésammansättning 2023		
Mikael Forseryd	Stora Enso Skoghall	Ordförande
Anders Lundqvist	Billerud Gruvön	Vice ordförande
Anders Gimbergsson	Metsä Board	
Anders Stenlund	AFRY Division Industry	
Anders Wetterberg	Ingenjörfirman Rörkraft	
Fredrik Nilzon	SCA Munksund	
Gunnar Bergenholm	Holmen Iggesund Paperboard	
Johan Barrulf	Valmet	
Linus Axelsson	AFRY Division Infrastructure	
Per Söderström	Eurocon Engineering	
Stefan Bengtsson	Södra Cell, Värö	
Christer Wallin	SSG	Processledare

Möten 2023

Februari	Avstämningsmöte	Digitalt
Maj	Ordinarie vårmöte	Karlstad
Augusti	Avstämningsmöte	Digitalt
September	Avstämningsmöte	Digitalt
November	Ordinarie höstmöte	Stockholm
December	Avstämningsmöte	Digitalt

Standardiseringsarbete

Avslutade arbeten

- SSG 7591 – "Isolering av rörledningar, ventilationskanaler, rökkanaler och behållare".
- SSG 7595 – "Isolering av rörledningar – detaljutföranden".
- SSG 7596 – "Isolering av cisterner, torn och tankar – detaljutföranden".
- SSG 7904 – "Användarhandledning för SSG:s rörklasser enligt PED".
- SSG 7000 – "Rörupphängningar - konstruktionsanvisningar och användningsområde".

Pågående arbeten

- SSG Rörklasser.
- SSG Isolering av kalla installationer.
- SSG 7902 – "Anvisningar för lining av cisterner".
- Väsentliga säkerhetskrav enligt bilaga 1 i AFS 2016:1. Bedömning av risker enligt 1 § kap. 2 i AFS 2017:3. Dessa görs som två checklistor.
- Rörsystemutbildning – Det råder bristande kunskaper om vad som gäller vid anläggnings- och rörkonstruktion hos konstruktörer och ingenjörer som kommer direkt från skolor eller som har bytt yrkesinriktning. Det är dock viktigt att alla som arbetar med rörssystem förstår terminologin och har specifik kunskap om vad som gäller för en anläggning och rörsystemet. Exempel på saker som skulle behöva redas ut i en utbildning är vad en glidsko är eller vilka flänsar man använder. Beräkningsdelar för ett rörssystem är ett annat område där det i dag finns kunskapsbrister. Tanken med utbildningen är att den efter godkänt slutprov ska ge en certifiering. På så vis kan anläggningsägarna anlita certifierade rörkonstruktörer som har den kunskap som krävs, och på så vis spara



tid och egen resurs. För den enskilde rörkonstruktören kan certifieringen innebära en ökad karriärsutveckling.

Övriga aktiviteter

Den 1 september höll CLP-nätverket ett webinarium om ändringarna i CLP och REACH.

På ett möte informerade NIAP (National Insulation Action Platform) om att en ny EN-standard för isolering är planerad att publiceras den 1 maj 2024: EN 17956 – "Energy classes for technical insulation – Calculation method and applications".

Nästa år

Under 2024 kommer följande personer att medverka i kommittén:

Kommittésammansättning 2024		
Mikael Forseryd	Stora Enso Skoghall	Ordförande
Anders Lundqvist	Billerud Gruvön	Vice ordförande
Anders Gimbergsson	Metsä Board	
Anders Stenlund	AFRY Division Industry	
Anders Wetterberg	Ingenjörfirman Rörkraft	
David Theander	Holmen Iggesund Paperboard	
Johan Barrulf	Valmet	
Linus Axelsson	AFRY Division Infrastructure	
Per Söderström	Eurocon Engineering	
Stefan Bengtsson	Södra Cell Värö	
Christer Wallin	SSG	Processledare

Kommittén söker en ny ledamot från SCA.

Planerade möten 2024

Februari	Avstämningsmöte	Digitalt
Maj	Ordinarie vårmöte	Stockholm
Augusti	Avstämningsmöte	Digitalt
September	Avstämningsmöte	Digitalt
November	Ordinarie höstmöte	Stockholm
December	Avstämningsmöte	Digitalt

Standardiseringsarbete

Förutom redan pågående arbeten kommer kommittén att arbeta med följande:

- SSG 7531 – "Ventiler".
- SSG 7642 – "Konstruktion och tillverkning av svetsade cisterner i metalliska material".
- SSG 7680–7705 – "Cisterndetaljer".

Planerade aktiviteter

Träffar med CLP-nätverket, NIAP, SSG-PSK Rörlklasser samt fortsatt bevakning av Fiberlinjekommittén.