

Ljungdahl

# Soudatransit P FR

## Brandføringsrør til kabler og mindre plastrør



- ✓ Professionel brandføringsrør med intumiserende egenskaber.
- ✓ Ideelt ved behov for geninstallation og udskiftning af kabler og rør.
- ✓ Størrelser fra 40 til 110 mm og op til brandklasse EI 240.
- ✓ Opfylder ETA 18/0231 og uden immission af farlige stoffer til indeklimaer.

### ANVENDELSE

Føringsrør med grafitbånd indvendigt til brandlukning af gennemføringer i byggeri, hvor et hul skal lukkes under en brand. Føringsrøret gør det enkelte at fjerne eller tilføje flere kabler eller rør på et senere tidspunkt.

Soudatransit P FR ekspanderer i tilfælde af brand og blokerer for spredning af brand og røg mellem bygningsdele.

Den er brandtestet til gennemføringer af plastrør ( $\varnothing \leq 32$  mm) og kabler i massive vægge, lette skillevægge og massive gulve, samt i brandpladerne Fire Board Pro.

### PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

Soudatransit P FR skal placeres midt i hullet med tæt stilslutning til omkringliggende materialer. Er der et mindre mellemrum, kan det udfyldes med fugemassen Acryrub FR PS.

Inden kabler og rør trækkes gennem føringsrøret fjernes mineraluldsproppen i føringsrøret. Det er vigtigt at proppen sættes tiltage igen og lukker hullet helt, da den sikrer imod gennemtrængning af kold røg.

### FARVER

Fås i hvidt metal yderst og grå midte.

### TEKNISKE DATA

Basis	Plastrør med grafitbånd	
Anvendelsestemperatur	+5-75°C	
Ekspansionstemperatur	+105°C	
Ekspansionstryk	65,4 N	
Ekspansionstid	<2 min	
Ekspansion ved brand	Ca. 17 gange volumen	
Lydreduktion, RW	42 dB iht. EN10140-2	
Størrelser		
Diameter	Længde	Vægtykkelse
40 mm	150 mm	≥75 mm
40 mm	250 mm	≥100 mm
40 mm	400 mm	≥250 mm
63 mm	150 mm	≥75 mm
63 mm	250 mm	≥100 mm
63 mm	400 mm	≥250 mm
110 mm	150 mm	≥75 mm
110 mm	250 mm	≥100 mm
110 mm	400 mm	≥250 mm
Levetid	≥30 år	
Holdbarhed	+5 år v. +5-30°C	

## SIKKERHED & MILJØ

Ikke klassificeret som farlig i henhold til kriterierne i Forordningen (EF) nr. 1272/2008.

Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, samt tjek relevante datablade ved anvendelse af supplerende produkter. Produktrester m.v. bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se seneste sikkerhedsdatablad på [www.ljungdahl.dk](http://www.ljungdahl.dk).

---

## Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på egne erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.

## Ljungdahl A/S

Hejrevang 22, DK-3450 Allerød  
T: +45 48 14 00 10