

Telescope pipe VS

VIROTEC®-teleskoprör universal

VIROTEC®-teleskoprör VS är ett fallrör med ställbar längd för användning i stationära vattensläckanläggningar. Det gör det möjligt att anpassa sprinklerhuvudena exakt till erforderlig position. Komponenten kan installeras/justeras i horisontell eller vertikal riktning. Utgångslängden kan justeras till inbyggnadssituationen genom att ytterröret kan kortas. Längdjusteringen kan ske när röret är helt färdigmonterat. Monteringstiden blir väsentligt kortare.

VIROTEC®-telescope pipe length tailor-made

The VIROTEC®-telescope pipe VS is an adjustable drop nipple for use in fixed, stationary water systems for extinguishing fires. It enables precise adjustment of the sprinkler heads to the required location. The component can be installed/adjusted in horizontal or vertical direction. The initial length can be adjusted to the installed situation by shortening the outer pipe. The longitudinal adjustment can take place after the pipe network has been completely installed. The installation time is considerably reduced.

**Monteringsanvisning**

1. Räkna ut monteringslängden och korta teleskopröret om så krävs på ytterröret (endast modellerna VS 0.3 och VS 0.4).
OBS: Beakta markeringen för den kortaste längden (160 mm).
2. Kapa ev. yttergånga R1” .
3. Täta gångan och montera komponenten.
4. Ställ in längden, justeringen sker med skruvar (möjligt även under tryck).
OBS: Ställröret får skruvas i endast fram till början på ytterröret!

Mounting instruction

1. Determine the installed length and if necessary shorten the tele pipe at the outer pipe (only VS 0.3 and VS 0.4 models).
Important: Note the marking for the smallest length (160 mm).
2. If necessary cut outer thread R1”.
3. Seal the thread and fit the component.
4. Adjust length, adjustment made by screwing (also possible under pressure).
Important: The adjusting pipe may only be screwed in up to the start of the outer pipe!

Teleskoprör VS

Telescope pipe VS

Funktion

VIROTEC®-teleskoprör VS består av följande komponenter:

- Pos. 1 Ytterrör (KTL-belagt, svart)
- Pos. 2 Ställrör (KTL-belagt, svart)
- Pos. 3 O-ring (silikon)

Ytterröret i VIROTEC®-teleskoprör VS kan kortas i modellerna VS 0.3 och VS 0.4 till erforderlig monteringslängd (upp till min. 160 mm) före monteringen. Alla modeller är monteringsklara med yttergänga R 1". Längdinställningen sker genom hopskruvning av ställrör och ytterrör. Detta kan ske även under tryck. Tätningsringen tätar spalten mellan de båda rören.

Modell	min. längd (genom avkortning) [mm]	Leverans-status	Justering (som levererat, utan förkortning)		Anslutningar		
			Justerings-längd [mm]	min. längd [mm]	max. längd [mm]	Tilledning	Utlopp
VS 0.0	-	med AG	50	90	140	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.0	-	med AG	50	90	140	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.1	-	med AG	60	100	160	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.1	-	med AG	60	100	160	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.2	-	med AG	100	140	240	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.2	-	med AG	100	140	240	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.3	160	med AG	100	220	320	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.3	160	med AG	100	220	320	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.4	160	med AG	100	300	400	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.4	160	med AG	100	300	400	R 1"	Rp 3/8"

YG = yttergänga

Tekniska data

- Yta: KTL-beläggning (svart)
- Vikt: Typ 0.0: ca 0,31 kg
Typ 0.1: ca 0,35 kg
Typ 0.2: ca 0,50 kg
Typ 0.3: ca 0,70 kg
Typ 0.4: ca 0,90 kg
- Gänga: Rörgänga R1", Rp 3/8", 1/2" enligt DIN 2999 (ISO 7-1)
- Arbetstemperatur: - 20 °C till 110 °C
- Arbetstryck: PN 25 (25 bar)

Tillstånd



✓ ISO 9001
✓ anerkannte Produkte



APPROVED

G 4000020

Function

The VIROTEC®-telescope pipe VS is made up of the following components:

- Item 1 Outer pipe (CED-coated, black)
- Item 2 Adjusting pipe (CED-coated, black)
- Item 3 O-ring (silicon)

The outer pipe of the VIROTEC®-telescope pipe VS, VS 0.3 and VS 0.4 models, can be shortened to the required installed length (up to at least 160 mm) before installation. All models are ready to install with outer thread R 1". The length is adjusted by screwing the adjusting pipe and outer pipe together. This is also possible under pressure. The seal seals off the gap between the two pipes.

Model	min. delivered length (by shortening) [mm]	Adjustment (as delivered, without shortening)	Adjustment			Connections	
			Adjustment [mm]	min. length [mm]	max. length [mm]	Inlet	Outlet
VS 0.0	-	with OT	50	90	140	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.0	-	with OT	50	90	140	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.1	-	with OT	60	100	160	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.1	-	with OT	60	100	160	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.2	-	with OT	100	140	240	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.2	-	with OT	100	140	240	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.3	160	with OT	100	220	320	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.3	160	with OT	100	220	320	R 1"	Rp 3/8"
VS 0.4	160	with OT	100	300	400	R 1"	Rp 1/2"
VS 0.4	160	with OT	100	300	400	R 1"	Rp 3/8"

OT = Outside thread

Technical data

- Surface: CED-coated (black)
- Weight: Type 0.0: approx. 0.31 kg
Type 0.1: approx. 0.35 kg
Type 0.2: approx. 0.50 kg
Type 0.3: approx. 0.70 kg
Type 0.4: approx. 0.90 kg
- Thread: Pipe thread R1", Rp 3/8", 1/2" according DIN 2999 (ISO 7-1)
- Working temperature: - 20 °C to 110 °C
- Working pressure: PN 25 (25 bar)

Approvals



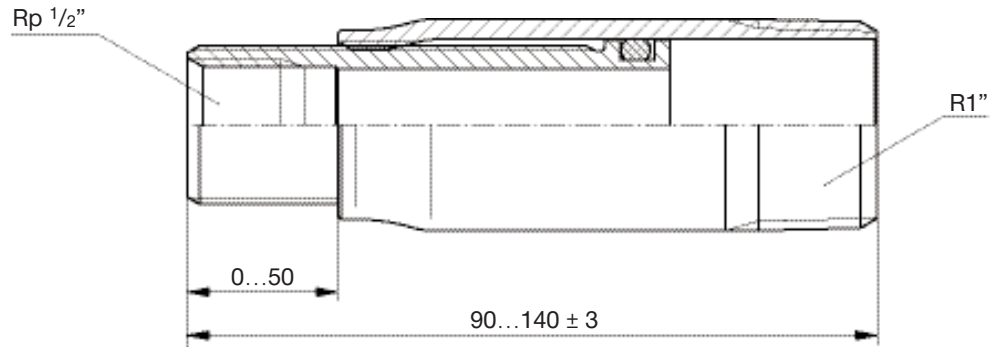
✓ ISO 9001
✓ approved products



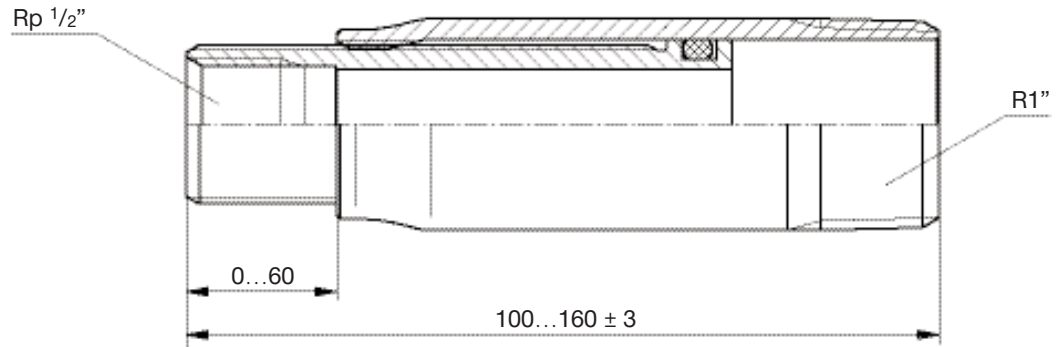
APPROVED

G 4000020

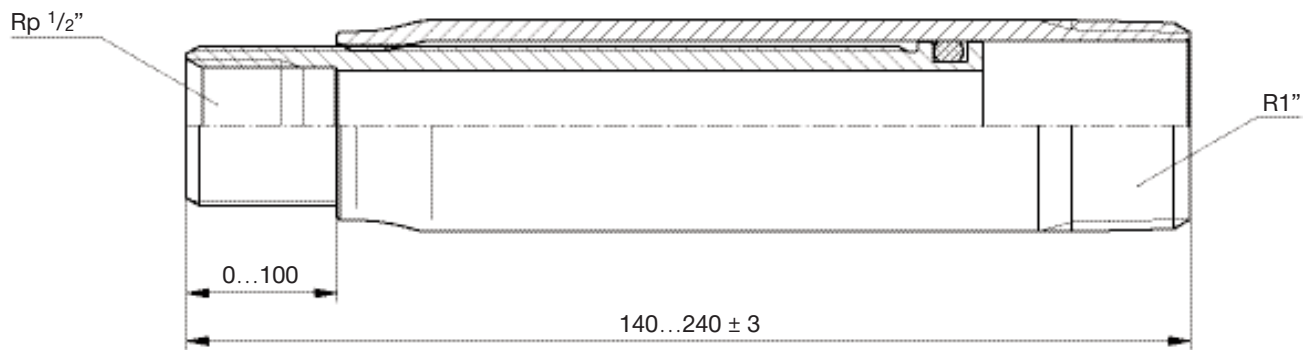
Teleskoprör VS 0.0
Telescope pipe VS 0.0



Teleskoprör VS 0.1
Telescope pipe VS 0.1



Teleskoprör VS 0.2
Telescope pipe VS 0.2



Teleskoprör VS 0.3/0.4
Telescope pipe VS 0.3/0.4

