

Dubbelbandsförande med gängat avstick, RTC-2 DN40 - DN300

Belos reparationsmuff i dubbelbandsutförande med gängat avstick används vid permanent avtappning på flera rörtyper avsedda för vatten, gas och andra krävande media.

Produktbeskrivning

- Det inbyggda intervallet av 20 mm gör att reparationsmuffen passar till olika klasser av stål, PVC, segjärn, gjutjärn eller asbestcementrör.
- En momentnyckel för att dra åt bultar är det enda verktyget som krävs vid installation.
- Full tätning på hela omkretsen.
- Inga lösa delar som kan tappas bort under installationen.
- Standardlängder: se tabell

Material, tekniska egenskaper

- Alla metalldelar i rostfritt stål: AISI 304 eller AISI 316L
- Metalldelar har avgradats och är passiviserade för att återställa korrosionsbeständigheten till dess ursprungliga tillstånd efter svetsprocessen.
- Gummipackningar av EPDM eller NBR med våffel-mönster.
- Sömlös gummiduk för varje diameter.
- Styrplåt vulkaniserad i gummipackningen.
- U-formade lyftstänger.
- Muttrar av rostfritt stål, elektrolytiskt zinkpläterade, för att förhindra skärning.
- Brickor av rostfritt stål.
- Specialtejp används för att fixera gummipackningen till den rostfria stålplåten. Denna tejp är flexibel och förstärkt med glasfibertrådar för att motstå heta och fuktiga förhållanden och garanterar en lång lagringskapacitet.

Tryckklass (vatten)

Tryckklass beror på typ av rör, dimension, medium m.m. Rör DN40 - DN150: 16 bar. Rör DN175 - DN300: 10 bar. Reparationsmuff i dubbelbandsutförande med gängat avstick kan anpassas till högre arbetstryck.



Storlek på det gängade uttaget	Rör Ø	Minimumbredd (mm)
1/2"	≥ 38 mm	150
3/4"	≥ 44 mm	150
1"	≥ 48 mm	150
1 1/4"	≥ 60 mm	150
1 1/2"	≥ 60 mm	200
2"	≥ 82 mm	200
2 1/2" *	≥ 110 mm	200
3" *	≥ 130 mm	300
4" *	≥ 155 mm	400

* Endast tillgänglig på reparationsmuff i dubbelbandsutförande, med förstärkt ovansida.

RTC-2-muffen med gängat avstick kan användas till följande rörmaterial:

- Segjärn (DI)
- Gjutjärn (CI)
- Stål
- Asbestcement (AC)
- PE-belagd stål
- PVC*
- GAP*
- PE*

* Om reparationsmuffarna ska användas på plaströr, skall reparationsmuffens längd vara minst 1,5 x YD.

EPDM (standard)	dricksvatten	max 60°C
	avloppsvatten	max 60°C
EPDM HT	dricksvatten	max 150°C
	avloppsvatten	max 150°C
NBR	dricksvatten	max 70°C
	avloppsvatten	max 70°C
	gas	max 70°C
VITON	kemikalier	max 200°C
		max 200°C

Med reservation för eventuella ändringar.

