

FA 8102

Flexibel koppling av rostfritt stål för metallrör. DN 50 - 1000.



Beskrivning

Flexibel rörkoppling för förbindning av rör av samma storlek. Lämpig för vatten och gaser i VA- och industrianläggningar. Utmärkt för markförläggning. Tar upp rörelser och vibrationer i rörsystemet. Progressiv tätningseffekt. Medger vinkelavvikelse 5°. Tidsbesparande.

Alternativa utföranden

Syrafast alt. stålutförande.
Stödhylsa.
Kopplingar för ISO-rör.
NBR-manschett.
Gasgodkännade.
Vacuumutförande.
Högre tryckområde.
Bredd 200 mm.
Som reparationskoppling.

Material

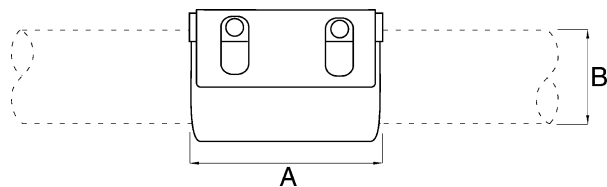
DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
Hus, rostfritt stål 1.4301	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Låsdetaljer, rostfritt stål 1.4301	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manschett, EPDM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Tekniska data

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
Max. arbetstryck, bar	16	16	16	16	16	16	14	11	10	11	10	8	7	6	5	5	4
Temperatur, max. 100°C, min. -20°C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Provtryck 1,5 x arbetstryck	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

(• = ingår/utförande)

Måttskiss



Måttuppgifter

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
A	75	75	95	95	95	95	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
B, rör yD, min. mm	53	74	82	102	124	152	202	252	301	352	403	504	605	706	808	908	1011
max. mm	55	77	85	101	127	156	208	258	307	358	409	512	613	714	813	916	1021
Distans mellan rör max, mm	5	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Bultstorlek, mm	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12
Åtdragningsmoment, Nm	7	7	7	10	10	10	20	20	25	30	35	30	35	40	50	60	70
Vikt, kg	0,8	1,1	1,2	1,3	1,6	1,7	3,8	4,3	4,7	5,5	7,0	8,3	9,5	10,7	12,4	13,6	14,8

Stödhylsa

Vid stort avstånd mellan rör och vakuumpplikation samt vid stora vinkelavvikelser på rören rekommenderas stödhylsa.

Märkning

Kopplingen är märkt med tillverkare, storlek, typ, åtdragningsmoment och tryckklass.

Montage

Dras med angivet moment. Kontrollera distans mellan rör.

Skötsel

Kopplingen är underhållsfri.

Beställningsnummer

DN	Artikelnummer	RSK-nr
50	8102 050	
65	8102 065	
80	8102 080	
100	8102 100	
125	8102 125	
150	8102 150	
200	8102 200	
250	8102 250	
300	8102 300	
350	8102 350	
400	8102 400	
500	8102 500	
600	8102 600	
700	8102 700	
800	8102 800	
900	8102 900	
1000	8102 1000	



Reservation för eventuella konstruktions- och tekniska ändringar.