

Koppling, rostfritt stål, DN 50-1000, arbetstryck 16/4 bar.



Beskrivning

- Flexibel koppling för förbindning av rör av samma storlek.
- Lämplig för vatten och gaser i VA-anläggningar och industrianläggningar.
- Utmärkt för markförläggning.
- Tar upp rörelser och vibrationer i rörsystemet.
- Progressiv tätningseffekt.
- Medger vinkelavvikelse 5°.
- Enkel och snabb att installera.

Alternativa utföranden

- Rostfritt syrafast stål.
- Stål.
- NBR-manschett.
- Vakuumutförande.
- Bredd 200mm.
- Andra kopplingslängder.
- Stödhylsa.
- Kopplingar för ISO-rör.
- Gasgodkännande.
- Högre tryckområde.
- Som reparationskoppling (VM 8103).
- Dricksvattengodkännande.
- Dimensionsövergångar.

Material

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

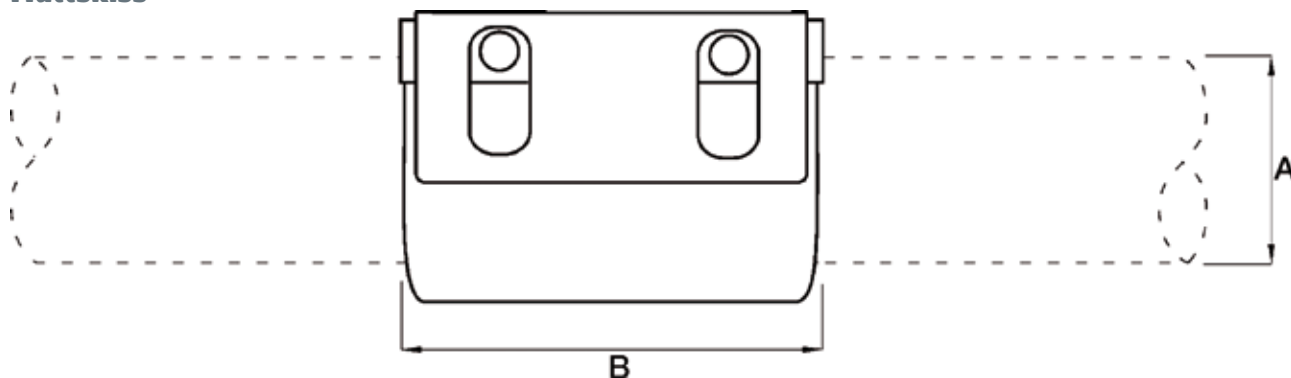
(* = ingår i utförande)

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
Temperaturområde -20°C - +100°C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Provtryck 1,5 x arbetstryck	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

(* = ingår i utförande)

Måttskiss



Mått (mm) och vikt

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
A rör Dy ¹	54	69	84	104	129	154	206	256	306	356	406	506	606	-	-	-	-
A rör Dy ²	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273	323,9	355,6	406,4	508	610	711	813	914	1016
B	75	75	95	95	95	95	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Maxdistans mellan rör	5	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Bultstorlek	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

1. mm-rör, toleranser erhålles på begäran.

2. ISO-rör, toleranser erhålles på begäran.

Stödhylsa

Stödhylsa rekommenderas vid stort avstånd mellan rör, vakuumpplikationer och då det är stora vinkelavvikelser på rören.

Märkning

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

Montage

Dras med angivet moment.

Kontrollera distans mellan rör.

Skötsel

Kopplingen är underhållsfri.

Manual

Manual tillhandahålles på begäran.

Miljödeklaration

Miljödeklaration tillhandahålles på begäran.

Beställningsnummer

DN	Dy	Artikel nr	DN	Dy	Artikel nr
50	54	8102050	50	60,3	8102060
65	69	8102065	65	76,1	8102076
80	84	8102080	80	88,9	8102088
100	104	8102100	100	114,3	8102114
125	129	8102125	125	139,7	8102139
150	154	8102150	150	168,3	8102168
200	206	8102200	200	219,1	8102219
250	256	8102250	250	273	8102273
300	306	8102300	300	323,9	8102323
350	356	8102350	350	355,6	8102355
400	406	8102400	400	406,4	8102406
500	506	8102500	500	508	8102508
600	606	8102600	600	610	8102601
700	-	-	700	711	8102711
800	-	-	800	813	8102813
900	-	-	900	914	8102914
1000	-	-	1000	1016	81021016