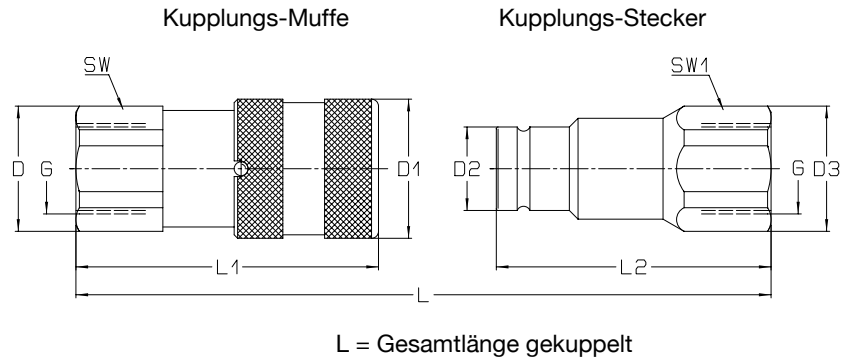


Steckkuplung Typ: PN 300 / FIRG-Serie

Werkstoff:

- Kupplungs-Muffe: Stahl, verzinkt und passiviert
- Verriegelungshülse: Stahl, verzinkt und passiviert
- Kupplungs-Stecker: Stahl, verzinkt und passiviert
- Federn: rostfreier Stahl
- Kugeln: rostfreier Stahl
- Dichtung: Teflon
- O-Ringe: Nitril



Bestell-Nr. Kupplungs-Muffe	Bestell-Nr. Kuppl.-Stecker	DN	G	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	SW	SW1	Gewicht Stecker (g)
141201-B	141101-B	7	1/4" BSP	24	28	16,1	25,5	85,5	48	48	22	22	200
		7	1/4" NPT	24	28	16,1	25,5	85,5	48	48	22	22	200
381202-B	381102-B	9	3/8" BSP	29	32	19,7	26	108,5	64,5	60	27	24	350
381202-N	381102-N	9	3/8" NPT	29	32	19,7	26	108,5	64,5	60	27	24	350
121202-B	121102-B	9	1/2" BSP	29	32	19,7	29	116	69,5	62,5	27	27	350
121202-N	121102-N	9	1/2" NPT	29	32	19,7	29	116	69,5	62,5	27	27	350
121203-A-B	121103-A-B	13	1/2" BSP	34	38	24,5	34	125	73,5	68	32	32	475
121203-A-N	121103-A-N	13	1/2" NPT	34	38	24,5	34	125	73,5	68	32	32	475
341203-B	341103-B	13	3/4" BSP	38,5	38	24,5	38,5	134,5	80,5	70,5	36	36	475
341203-N	341103-N	13	3/4" NPT	38,5	38	24,5	38,5	134,5	80,5	70,5	36	36	475
3423-A-B	3413-A-B	13*	3/4" BSP		38			137	83,5	70,5	36	36	720
		15	3/4" BSP	38,5	42	27	38,5	134,5	80,5	70,5	36	36	500
		15	3/4" NPT	38,5	42	27	38,5	134,5	80,5	70,5	36	36	500
3414-AA-B	3424-AA-B	15*	3/4" BSP		42			139,5	83,5	73	41	36	915
1001204-B	1001104-B	17	1" BSP	48	48	30	48	154	92,5	82,5	45	45	1000
		17	1" NPT	48	48	30	48	154	92,5	82,5	45	45	1000
1141205-B	1141105-B	21	1 1/4" BSP	60	55	36	60	173	105,5	90	55	55	1500
		21	1 1/4" NPT	60	55	36	60	173	105,5	90	55	55	1500
1121206-B	1121106-B	30	1 1/2" BSP	72	80	57	76	215	132	111	65	70	4500
		30	1 1/2" NPT	72	80	57	76	215	132	111	65	70	4500
		45	2" BSP	88,5	100	73	83,5	250	165	125	80	75	8500
		45	2" NPT	88,5	100	73	83,5	250	165	125	80	75	8500

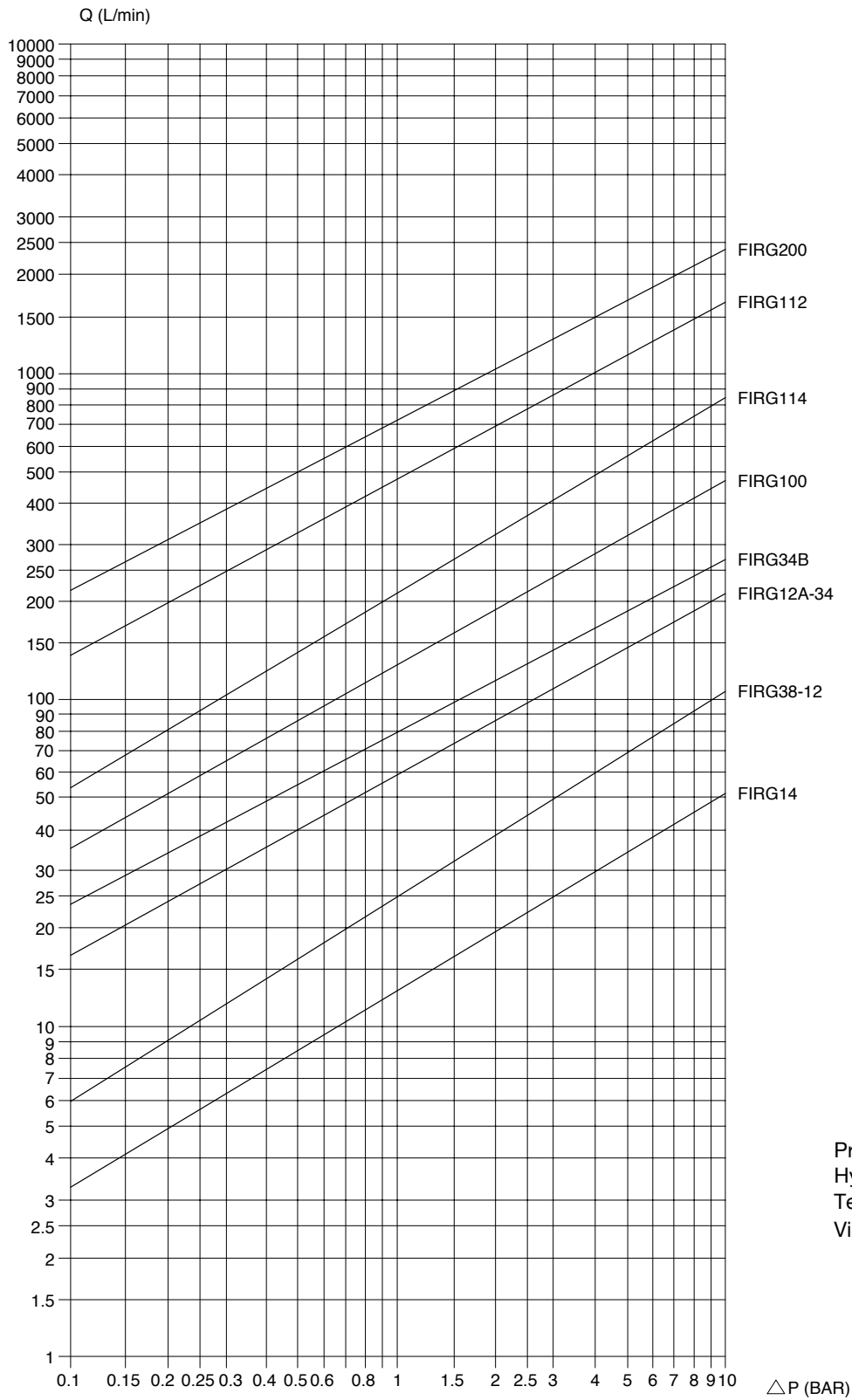
DN	Arbeitsdruck gekuppelt (bar)	Berstdruck gekuppelt (bar)	Berstdruck Kupplungs-Muffe (bar)	Berstdruck Kuppl.-Stecker (bar)
7	300	1200	600	1200
9	300	1200	800	1200
13	250	1000	400	1000
13*	350	1100	1000	1100
15	250	1000	350	900
15*	350	1100	900	1100
17	250	850	550	920
21	250	850	470	920
30	200	700	300	700
45	180	700	500	700

Kupplungen (Stecker und Muffe) teilweise mit CEL / Schneidring- und Schottanschluss ab Lager lieferbar

SAE 1/4" - 2" und JIC 1/4" - 2" auf Wunsch lieferbar

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!

Durchfluss-Diagramm für FIRG - Serie



Prüfung nach ISO 7241-2
 Hydrauliköl: VG 32
 Temperatur: 40°C
 Viskosität: 28.8 - 35.2 mm²/s

Masse in mm - Konstruktionsänderungen vorbehalten!