



Kupling fleksibel

Bruksområde

En kupling som er konstruert for mekanisk skjøting av rillede rør. Kuplingen gir en fleksibel rørsjøt, og er derfor beregnet brukt på rørkurser hvor ekspansjon eller kontraksjon vil forekomme.

Materiale

Støpejern iht ASTM A536 og ISO 1083, galvanisert ca.50µm

Pakning: EPDM iht ISO 6182

Bolt og mutter: Karbonstål, elektroforsinket iht ASTM A183 / ISO 898

Godkjennelse

Sprinklergodkjent iht FM 1920 og UL 213

Montering

For at noe av ekspansjonen i forbindelse med varmeanlegg skal kunne tas opp i den fleksible kuplingen, må rørene "trekkes" fra hverandre før kuplingen strammes til. Deretter strammes kuplingsboltene.

Kruga Dryppfri smøremiddel NRF 9251503 skal benyttes før pakningen tres på rørendene.

Det skal være maksimalt 1 meter fra rørsjøt / kupling til oppheng.

Teknisk data

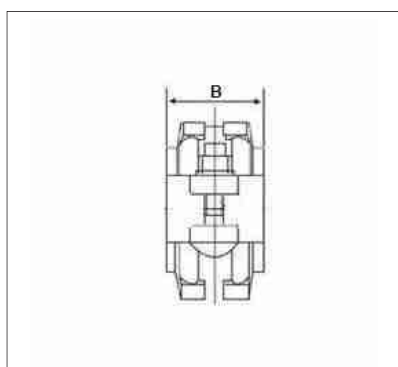
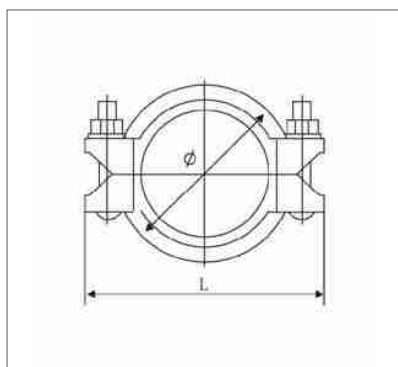
Temperaturområde: - 34°C til + 90°C

Test temperatur maks: 110°C

Maks tillatt arbeidstrykk: 21 bar

Testtrykk på fabrikk: 84 bar

Rilledimensjon i henhold til AWWA C-606



Bolt	Tiltrekkingsmoment [Nm]
M10	60 - 70
M12	90 - 100
M14	125 - 140
M16	190 - 220
M20	230 - 260

NV mutter	M10	M12	M16	M20
[mm]	15	18	24	30

Nom.dia [DN]	Nom.dia ["]	Utv.dia [mm]	Ø [mm]	L [mm]	B [mm]	Boltedia [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
32	1¼	42,4	63,5	107,5	45,0	M10 x 50	0.530	20	9288025
40	1½	48,3	69,0	114,0	45,0	M10 x 50	0.550	16	9288026
50	2	60,3	83,6	124,0	46,0	M10 x 60	0.680	28	9288027
65	2½	76,1	98,0	139,0	46,0	M10 x 60	0.840	24	9288028
80	3	88,9	114,0	156,0	46,0	M10 x 60	0.950	20	9288029
100	4	114,3	142,0	189,0	50,0	M12 x 70	1.444	10	9288031
125	5	139,7	170,0	222,0	50,0	M12 x 70	1.990	7	9288032
150	6	168,3	198,0	251,0	50,0	M12 x 70	2.300	6	9288033
200	8	219,1	252,0	316,0	60,0	M16 x 85	3.800	1	9288034