



Kupling stiv GKS

Bruksområde

En kupling som er konstruert for mekanisk skjøting av rillede rør. Kuplingen gir en stiv rørsjøt.

Dette sikres gjennom den skrå anleggsflaten ved boltegjennomføringen. Kuplingen GKS er beregnet brukt på sprinkleranlegg eller hvor ekspansjon eller kontraksjon ikke oppstår. Kuplingen GKS bør ikke brukes på varme- eller kjølekurser.

Materiale

Støpejern iht ASTM A536 og ISO 1083

Pakning: EPDM iht ISO 6182

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

Godkjennelse

Sprinklergodkjent iht FM 1920 og UL 213

Montering

Kruga Dryppfri smøremiddel NRF 9251503 skal benyttes før pakningen tres på rørendene. Det skal være minst ett oppheng høyst 1 meter fra hver sjøt.

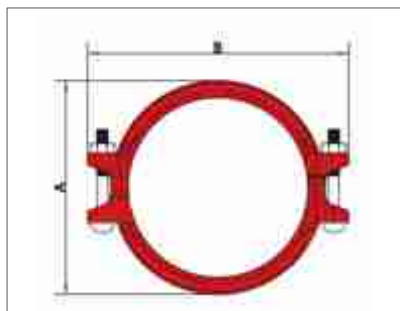
Teknisk data

Temperaturområde: - 34°C til + 90°C

Test temperatur maks: 110°C

Maks tillatt arbeidstrykk: 20 bar/300 psi

Testtrykk på fabrikk: 84 bar



Bolt	Tiltrekkingsmoment [Nm]
Bolt M10	60 - 70 Nm
Bolt M12	90 - 100 Nm
Bolt M16	200 - 230 Nm
Bolt M20	270 - 300 Nm

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

Nom.dia [DN]	Nom.dia ["]	Utv.dia [mm]	A [mm]	B [mm]	C (mm)	Boltedia. [mm]	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
25	1	33,7	55	97	45	M10 x 40	0.420	26	9289011
32	1¼	42,4	63,5	107,5	45	M10 x 50	0.530	20	9289012
50	2	60,3	83,6	124	46	M10 x 60	0.680	28	9289014
65	2½	76,1	98	139	46	M10 x 60	0.800	24	9289015
100	4	114,3	142	189	50	M12 x 70	1.400	10	9289017
125	5	139,7	170	222	50	M12 x 70	1.800	7	9289018
200	8	219,1	252	316	60	M16 x 85	3.850	1	9289021
250	10	273,0	319	393	64	M20 x 110	6.300	1	9289022
300	12	323,9	374	453	65	M20 x 130	8.850	1	9289023