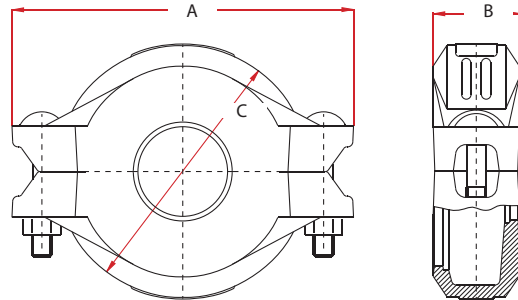
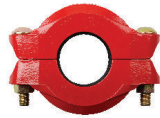
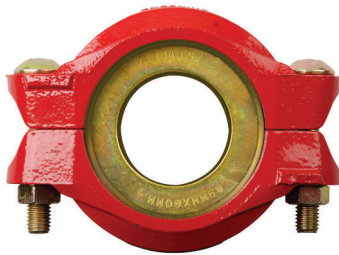




Style 71



■ Reducing Coupling

- Reducing coupling provides direct reduction on the piping-run, without any accessories.

Consists of reducing gaskets and a steel washer which prevents entry of the smaller pipe into the large pipe.

- Maximum working pressure: 35 bar. For fire protection equipment and approved pressure ratings please contact Modgal.

■ Reduzierkupplung

- Die Reduzierkupplung Typ 71 ermöglicht eine platzsparende Reduzierung ohne Reduktion.

Sie besteht aus einer Kupplung mit unterschiedlichen Rohrschlussdurchmessern an jeder Seite, einem Reduzierungsdichtung und einer Metallplatte, die das möglich Verschieben des kleineren Rohres in das das grössere Rohr verhindert.

- Maximaler Betriebsdruck: 35 bar. Die Brandschutzzulassungen und die Zulassungs-Nennrücke erhalten Sie bei Modgal

■ Reduceer Koppeling

- De stijl 71 reduceerkoppeling biedt een directe reductie tussen 2 maten buizen.

Bevat een reducerende rubber dichting en een stalen ringplaat (washer plate) zodat de buizen niet in elkaar kunnen schuiven.

- Maximale werkdruk: 35 bar. Contacteer Modgal voor toegelaten drukklassen voor brandbeveiligingstoepassingen.

Nominal Size (Inches / DN)	Pipe Outside Dia.	Coupling Dimensions			Bolts		Max. End Load in Newton ‡	Allowed Pipe End Separation mm §	Max. Deflection (from center line)		Weight Kg.	Approvals
		A	B	C	No.	Size x Length			Degrees per Cplg	Cm per 6 mtr. pipe.		
2" x 1½" / 50 x 40	60.3 x 48.3	125.0	46.0	88.5	2	M10 x 57.0	2932	0 - 3.2	3°25'	35.7	0.95	FM / UL / VDS
2½" x 2" / 65 x 50	76.1 x 60.3	144.0	46.0	105.5	2	M10 x 57.0	4570	0 - 3.2	2°23'	26.5	1.20	FM / UL / VDS
3" x 2" / 80 x 50	88.9 x 60.3	162.0	46.0	118.5	2	M12 x 76.0	4570	0 - 3.2	1°05'	11.3	1.64	FM / UL / VDS
3" x 2½" / 80 x 65	88.9 x 76.1	162.0	46.0	118.5	2	M12 x 76.0	7276	0 - 3.2	1°05'	11.3	1.50	FM / UL / VDS
4" x 2" / 100 x 50	114.3 x 60.3	198.0	50.0	148.5	2	M12 x 76.0	4570	0 - 6.4	3°23'	35.4	2.63	FM / UL / VDS
4" x 2½" / 100 x 65	114.3 x 76.1	198.0	50.0	148.5	2	M12 x 76.0	7276	0 - 6.4	2°23'	26.5	2.50	FM / UL / VDS
4" x 3" / 100 x 80	114.3 x 88.9	198.0	50.0	148.5	2	M12 x 76.0	9924	0 - 6.4	1°05'	11.3	2.37	FM / UL / VDS
5" x 4" / 125 x 100	139.7 x 114.3	245.5	52.0	180.0	2	M16 x 89.0	16406	0 - 6.4	2°45'	28.8	3.40	FM
6" OD x 3" 150 OD x 80	165.1 x 88.9	276.0	52.0	207.0	2	M16 x 89.0	9924	0 - 6.4	1°05'	11.3	4.45	FM
6" OD x 4" / 150 OD x 100	165.1 x 114.3	276.0	52.0	207.0	2	M16 x 89.0	16406	0 - 6.4	2°12'	23.5	4.33	FM
6" x 3" / 150 x 80	168.3 x 88.9	276.0	52.0	207.0	2	M16 x 89.0	9924	0 - 6.4	1°05'	11.3	4.15	FM / UL / VDS
6" x 4" / 150 x 100	168.3 x 114.3	276.0	52.0	207.0	2	M16 x 89.0	16406	0 - 6.4	1°10'	12.5	4.03	FM / UL / VDS
8" x 6" OD / 200 x 150 OD	219.1 x 165.1	345.0	60.0	266.0	2	M20 x 120.0	34235	0 - 6.4	1°41'	17.6	8.53	FM
8" x 6" / 200 x 150	219.1 x 168.3	345.0	60.0	266.0	2	M20 x 120.0	35578	0 - 6.4	1°10'	12.5	8.33	FM

► Notes:

- Always read and understand the installation instructions. Rubber gaskets have to be greased with Quikcoup® Lubricant Type 27-A on inside and outside before installation.

§ Figures indicating allowable pipe end separation refer to standard weight steel pipe with standard cut groove and in accordance with QUIKCOUP® pipe Preparation and Installation Instructions. Figures for standard roll groove will be one half of the above values.

‡ Figures indicating max. end load refer to standard weight steel pipe with standard cut groove and in accordance with QUIKCOUP® pipe Preparations and Installation Instructions.

► Anmerkungen:

- Bitte beachten Sie die Hinweiser der jeweils gültigen Installationshinweise. Gummi Dichtungen müssen vor der Montage, in geeigneter Weise, auf der Außen- und Innenseite mit dem QUIKCOUP® Gleitmittel Typ A-27 eingestrichen werden.

§ Die Werte für jeweils zulässiger Rohrendenabstand bezieht sich auf Stahlrohre mit Standardabmessungen und den in den Tabellen angeführten Mindestwandstärken und auf standardmäßig geschnittene Riefen. Für standardmäßig gerollte Riefen gilt jeweils die Hälfte des angeführten Wertes.

‡ Die Werte für maximale Axialbelastung und dem maximale Arbeitsdruck bezieht auf die in den Montagerichtlinien angeführten Stahlrohren, Wandstärken und Normen mit geschnittenen Riefen.

► Opmerkingen:

- Lees en begrijp altijd de installatie instructies. Rubber dichtingen dienen voor installatie van voldoende Quikcoup® Lubricant Type 27-A te worden voorzien aan binnen- en buitenzijde.

§ Specificaties inzake toegestane afstand tussen buiseinden zijn gebaseerd op ANSI "standard weight" stalen buizen met snijgroef volgens "QUIKCOUP® buis voorbereiding en installatie instructies". Specificaties voor standaard rolgroef zijn 1/2 van bovengenoemde afmetingen.

‡ Werkdruk en totale eindbelasting zijn de som van alle inwendige en uitwendige belastingen, gebaseerd op ANSI "standard weight" stalen buis met rol- of snijgroef volgens "QUIKCOUP® buis voorbereiding en installatie instructies".