



CTV Armaturen & Penstocks GmbH

Schieber nach DIN EN 1171

weichdichtend

Baulänge nach DIN EN 558-1 Reihe 14

PN 10 aus Gusseisen mit Kugelgraphit GGG

Gate Valve acc. to DIN EN 1171

resilient seated

face to face length acc. to DIN EN 558-1 series 14

PN 10 of ductile cast iron GGG

DN 700 - DN 1200



01-2011410

Schieber nach DIN EN 1171 - DN700 - DN 1200 (PN10)

Gate Valve acc. to DIN EN 1171

Verwendungsbereich: Wasser Range of application: Potable water				
Nennweite Size DN	Nenndruck Pressure rating PN	Wasser-Prüfdruck in bar Hydrost. test pressure in bar Gehäuse / Body Sitz / Seat		Zulässiger Betriebsdruck in bar Admissible working pressure in bar bis 70°C / up to 70°C
700 - 1200	10	15	10	10

*Im Auftragsfall bitte Betriebsverhältnisse angeben.
In case of order please specify the working conditions*

Werkstoffe / Zubehör, Materials / Equipment	
Katalog-Nr. / Catalogue No.	01-2011410
Gehäuse / Body	GGG 40 / GGG 40
Keil / Wedge	GGG 40 / GGG 40
Keilgummierung / Wedge rubber sealing	EPDM oder NBR / EPDM or NBR
Haube / Bonnet	GGG 40 / GGG 40
Spindel / Stem	Chromstahl 1.4021 / Stainless steel 1.4021
Spindelmutter / Stem nut	Bronze / Bronze
Spindelführungsbuchse / Stem guide bush	Bronze / Bronze
O-Ringe / O-rings	EPDM oder NBR / EPDM or NBR
Gleitscheibe / Sliding disc	POM / POM
Oberflächenschutz / Corrosion protection	Epoxy-pulverbeschichtet RAL 5015 / epoxy powder coated RAL 5015
Handrad / Handwheel	Stahl, schwarz lackiert / Steel, black coated



Nennweite Size DN mm	Baulänge nach Face to face length acc. to DIN EN 558-1 Reihe / Series 14 L mm	Flansch Flange Ø D mm	Maße Dimensions H mm B mm		Gewicht Weight kg	Volumen Volume m³
			H	B		
700	430	895	1561	407	980	1,80
800	470	1015	1724	448	1.410	2,10
900	510	1115	2000	482	1.921	2,40
1000	550	1230	2192	531	245	2,60
1200	630	1455	2425	604	2.820	3,10

*Technische Änderungen vorbehalten
We reserve the right to make technical modifications*

