

Typ DELI SIL

Einplatten-Absperrschieber mit Anschweißenden

Stand: 09.21

Änderungen vorbehalten

EINSATZBEREICH

- > Absperrung erdverlegter Gasverteilungsleitungen aus Stahl- oder PEHD-Rohr für Gase nach DVGW G260

VORTEILE

- > Geringes Betätigungsmoment
- > Sicherheit durch absolute Dichtheit
- > Robuste Ausführung
- > Ölfreies Dichtsystem mit langer Lebensdauer
- > Innenliegendes Spindelgewinde
- > Beidseitige Durchflussrichtung
- > Molchbar



sicher und zuverlässig

Typ DELI SIL

Einplatten-Absperrschieber mit Anschweißenden



DN 50-300 PN 16

ANWENDUNG

- > Einplatten-Absperrschieber dient als Auf/Zu-Armatur
- > Manuelle Betätigung über angeschlossene Teleskop- oder starre Einbaugarnitur am Spindelvierkant
- > Bedienung mittels Bedienschlüssel oberhalb der Straßenkappe

TECHNISCHE MERKMALE

- > Gehäuse als Vollschweißkonstruktion
- > Ölfreier Gehäuseinnenraum
- > Schwimmend gelagertes, gefedertes weichdichtendes Sitzdichtsystem bestehend aus der Absperrplatte und zwei Sitzringen mit O-Ringen
- > Nicht steigende Spindel
- > Spindelabdichtung mittels O-Ringen
- > Rohrleitungsanschluss mit Stahlschweißenden

PRÜFUNG UND ZULASSUNGEN

Ausführung:	nach DGRL 2014/68/EU
Zertifikat:	> DVGW-Baumuster- prüfzertifikat
Prüfgrundlage:	> DIN EN 13774
Prüfung:	> DIN 3230-5 PG3

BETRIEBSDATEN

Medien:	Gase nach DVGW G260
Nennweite*:	DN 50-300
Nenndruck:	PN 6/10/16
Betriebstemperatur:	-10 bis 70 °C
Baulänge:	DIN EN 12982 R15
Einbauort:	Erdeinbau

BESONDERHEITEN

- > Plangeschliffen und vernickelte Absperrplatte
- > Kompaktes DELI Dichtsystem verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln über den gesamten Hub
- > Korrosions- und Kathodenschutz durch Polyurethan-Beschichtung mit Prüfung nach DIN 3476-2
- > Die Absperrplatte und die Sitzringe des Einplatten-Absperrschiebers bilden in Offenstellung ein Leitrohr
- > Wartungsfrei

OPTIONEN*

- > Wasserdichte Einbaugarnitur
- > Rohrleitungsanschluss mit PE-HD-Rohrenden (max. PN 4)
- > Ausführung mit Flanschen nach DIN 1092-1/B1 unter Beibehaltung der Baulänge nach DIN EN 558-1 R15.
- > mit Stellantrieb
- > mit Handrad

*Andere Nennweiten und Anbauteile auf Anfrage

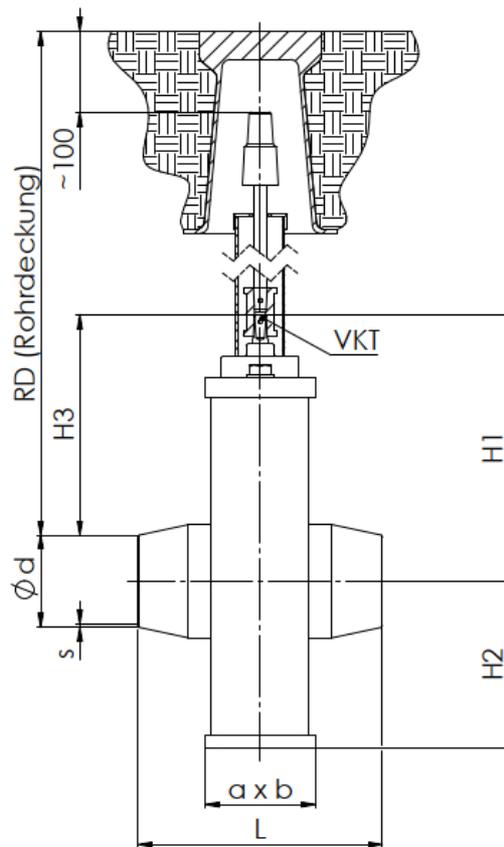
sicher und zuverlässig

Typ DELI SIL

Einplatten-Absperrschieber mit Anschweißenden



DN 50-300 PN 16



DN 50 - DN 300

ABMASSE

DN	a x b	d mm	s mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	VKT mm	Gewicht kg	U/Hub
50	116 x 76	60,3	3,6	250	223	110	194	12,3	19	15,5
80	156 x 86	88,9	4,0	280	310	135	234	12,3	45	23,5
100	176 x 106	114,3	4,0	300	327	200	273	14,3	65	23,5
150	270 x 170	168,3	4,5	350	416	285	334	14,3	150	33,5
200	320 x 220	219,1	4,5	400	529	365	416	17,3	230	44
250	425 x 225	273,0	6,3	450	662	465	506	19,3	475	57
300	475 x 275	323,9	7,1	500	752	550	568	19,3	615	56