



ERHARD

4685 6673

ECO Plattenschieber

aus nichtrostendem Stahl, zum Einklemmen
und als Endarmatur, mit nichtsteigender Spindel und Handrad

Verwendungsbereich

Nennweite DN	Nenndruck PN	Prüfdruck nach DIN EN 12266 u. DIN EN 1074 in bar für Gehäuse	Abschluss	Größter zul. Betriebsüberdruck in bar bei Betriebstemperatur bis 70 °C
50 - 100	10	17	11	10
125 - 300	6	12	6,6	6
350	4	6	4,4	4
400 - 600	2,5	3,75	2,75	2,5

Bei Bestellung sind genaue Angaben über Betriebsmedium, Konzentration, Betriebsüberdruck und Betriebstemperatur erforderlich.

Ausführung

zum Einklemmen zwischen Flansche DIN 2501, DN 50 - 150: PN 16
zum Einklemmen zwischen Flansche DIN 2501, DN 200 - 600: PN 10

Werkstoffe/Ausrüstung

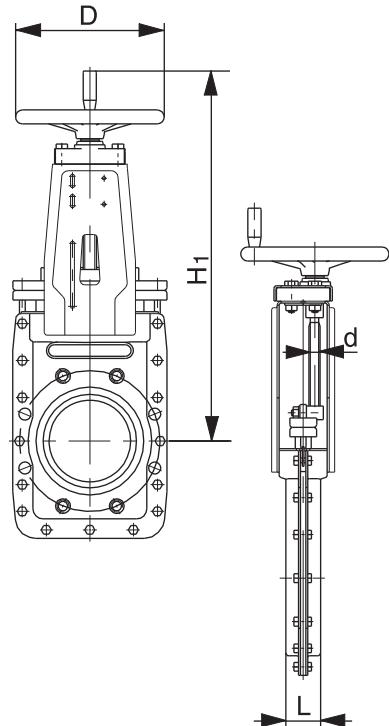
Gehäuse-Teile	Austenitischer Cr-Ni-Mo-Stahl bis DN 250 1.4404 mit Bording 1.4404 ab DN 300-600 1.4541 mit Bording 1.4571
Bügelteile	Ferritischer Cr-Ni-Stahl 1.4301
Schieberplatte	Austenitischer Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4571
Spindel	Ferritischer Cr-Stahl
Abschlussdichtung	Elastomer
Profildichtung elastisch vorgespannt/nachstellbar	Elastomer / PTFE
Verbindungsteile	Nichtrostender Stahl A2, DIN-ISO 3506
Handrad	Aluminiumguß

Abmessungen

Nennweite DN	Baulänge L mm	Bauhöhe (gesch.) H ¹) mm	Handrad Ø D mm	Gewinde Tr-LH d mm	Umdreh. pro Hub ca. ¹⁾	Gewicht ca. kg
50	42	478	180	20 x 4	13	9
65	42	478	180	20 x 4	17	9
80	52	478	180	20 x 4	20	9
100	52	674	225	24 x 5	20	13
125	52	584	225	24 x 5	28	18
150	60	639	225	24 x 5	30	19
200	60	739	280	30 x 6	34	36
250	68	950	280	30 x 6	42	49
300	71	869	360	30 x 6	50	77
350	71	898	360	30 x 6	58	129
400	90	1163	500	30 x 6	67	182
450	92	1304	500	30 x 6	75	249
500	92	1304	500	36 x 6	83	263
600	111	1614	500	36 x 6	100	461

ECO-Plattenschieber sind auf Wunsch auch mit Regelblende lieferbar. Erz.-Nr. 4686

- ¹⁾ Handrad ab DN 300 ohne Ballengriff.
- ²⁾ nach DIN EN 558-1 Grundreihe 20



<http://k-tep.com.ua>

✉ k-tep@ukr.net

Office +38 044 2091823

✉ MTC +38 066 9076563

✉ Киевстар +38 098 3676414

Skype: k-teppumps