

## 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		Größter zul. Betriebsüberdruck in bar bei Betriebstemperatur bis 70 °C
		Gehäuse	Abschluss	
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	Austenitische Cr-Ni-Mo-Stahl bis DN 250 1.4404 mit Bordring 1.4404 ab DN 300-600 1.4541 mit Bordring 1.4571
Bügelteile	Ferritische Cr-Ni-Stahl 1.4301
Schieberplatte	Austenitische Cr-Ni-Mo-Stahl 1.4571
Spindel	Ferritische Cr-Stahl
Abschlussdichtung	Elastomer
Profildichtung elastisch vorgespannt/nachstellbar	Elastomer / PTFE
Verbindungsstücke	Nichtrostender Stahl A2, DIN-ISO 3506
Handrad	Aluminiumguß

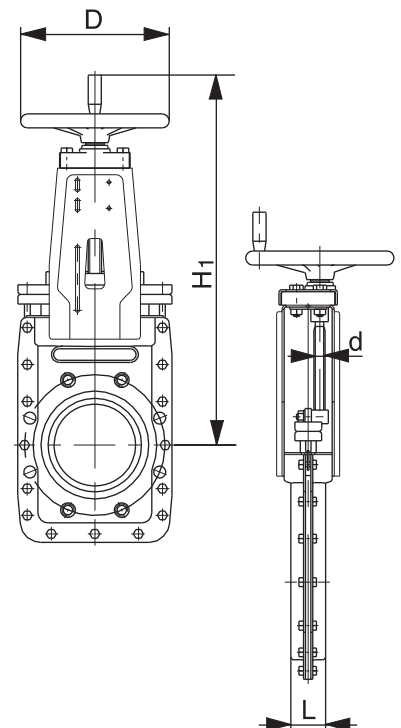
### Abmessungen

Nennweite DN	Baulänge L mm	Bauhöhe (gesch.) H <sup>1)</sup> mm	Handrad Ø D mm	Gewinde Tr/LH d mm	Umdreh. pro Hub <sup>1)</sup> ca.	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 ....

<sup>1)</sup> Handrad ab DN 300 ohne Ballengriff.

<sup>2)</sup> nach DIN EN 558-1 Grundreihe 20



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

✉ [k-tep@ukr.net](mailto:k-tep@ukr.net)

Office +38 044 2091823

■ MTC +38 066 9076563

■ Киевстар +38 098 3676414

Skype: k-teppumps