


# ERU-Plattenschieber K1 PN 10 Fabrikat Erhard

## Produktmerkmale

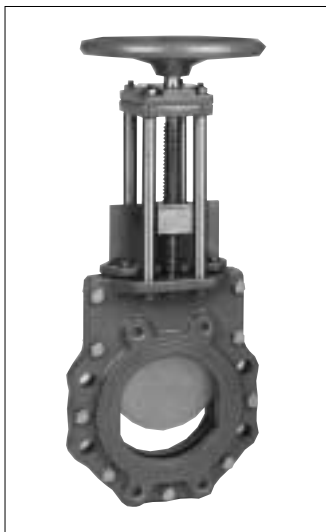
- zum Einklemmen und als Endarmatur
- Baulänge EN 558-1, Grundreihe 20, ehem. DIN 3202, Teil 3, Reihe K1 mit Handrad, nichtsteigender Spindel

## Werkstoffe

- Gehäuseteile geimpftes Gußeisen GG-25 
- Schieberplatte nichtrostender Stahl 1.4301
- Profildichtung elastisch vorgespannt/nachstellbar, Elastomer/PTFE-BZ
- U-Bügeldichtung im Gehäuse gekammert, Elastomer
- Spindel nichtrostender Stahl 1.4021.05
- Spindelmutter Messing
- Verbindungsteile nichtrostender Stahl A2, DIN ISO 3506

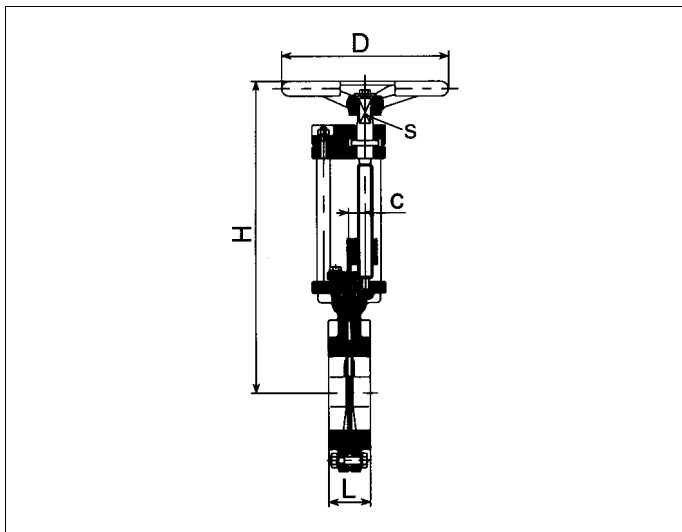
## Korrosionsschutz

- EKB Epoxid-Kunststoff-Beschichtung, Farbton „Blau“, RAL 5015



## Verwendungsbereich

Nenn- weite DN	Nenn- druck PN	Prüfdruck in bar		Größter zul. Betriebsüberdruck in bar bei Wasser 70 °C
		für Gehäuse Wasser	für Abschluß Wasser	
50–300	10	15	10	10



### Maße in mm und Gewichte

Nenn- weite DN	Maße in mm			Umdrehung pro Hub ca. <sup>1)</sup>	Maße in mm		Gewicht kg <sup>2)</sup>
	Bau- länge L	Bau- höhe H	Hand- rad Ø D		Vier- kant s	Handrad- versatz c	
50	43	323	200	12	14	19,5	10
65	46	348	200	16	14	19,5	11
80	46	378	200	20	14	19,5	13
100	52	416	225	25	17	22,0	17
125	56	456	225	31	17	22,0	20
150	56	509	250	30	19	25,5	26
200	60	600	320	40	19	25,5	39
250	68	713	320	50	19	32,0	64
300	78	832	400	60	24	35,0	93

<sup>1)</sup> Umdrehungen beziehen sich auf eingängiges Trapezgewinde nach DIN 103.

<sup>2)</sup> Netto (unverbindlich).


# ERU-Plattenschieber K1 PN 4/10

## Fabrikat Erhard

### Produktmerkmale

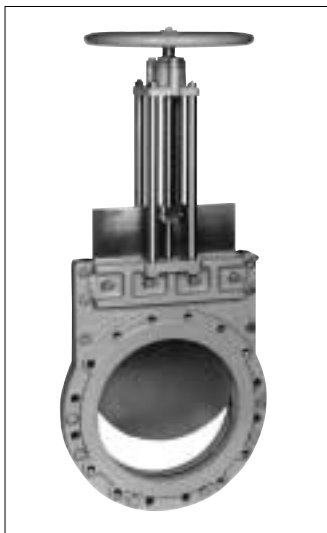
- zum Einklemmen und als Endarmatur
- Baulänge EN 558-1, Grundreihe 20, ehem. DIN 3202, Teil 3, Reihe K1

### Werkstoffe

- Gehäuseteile geimpftes Gußeisen GG-25 
- Schieberplatte nichtrostender Stahl 1.4301
- Profildichtung elastisch vorgespannt/nachstellbar, Elastomer/PTFE
- U-Bügeldichtung Elastomer stahlarmiert
- Spindel nichtrostender Stahl 1.4021.05
- Spindelmutter Messing
- Verbindungsteile nichtrostender Stahl A2, DIN ISO 3506

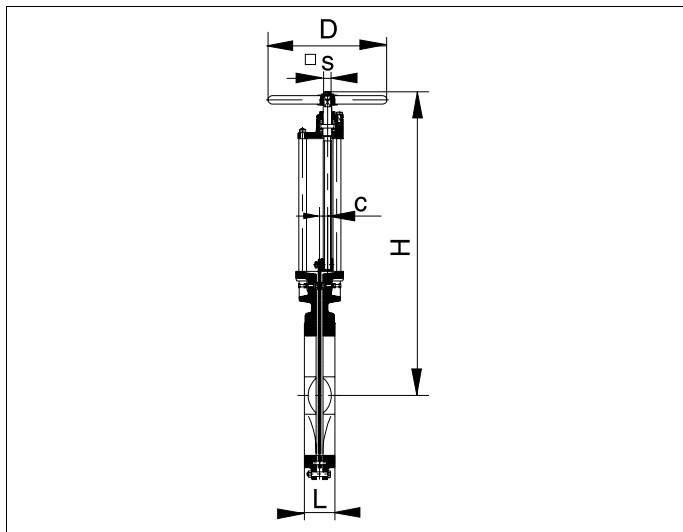
### Korrosionsschutz

- *EKB* Epoxid-Kunststoff-Beschichtung, Farbton „Blau“, RAL 5015



### Verwendungsbereich

Nennweite DN	Nenn- druck PN	Prüfdruck in bar		Größter zul. Betriebsüberdruck in bar bei Betriebstemperatur bis 70 °C
		für Gehäuse Wasser	für Abschluß Wasser	
350	10	15	10	10
400–600	4 <sup>2)</sup>	6	4	4



### Maße in mm und Gewichte

Nenn- weite  DN	Maße in mm			Umdreh- ung pro Hub  ca.	Maße in mm		Gewicht  kg <sup>1)</sup>
	Bau- länge  L	Bau- höhe  H	Hand- rad Ø  D		Vier- kant  s	Handrad- versatz  c	
350	78	935	400	70	24	26	135
400	102	1016	400	80	24	26	165
500	127	1265	400	84	24	35	255
600	154	1442	500	100	27	35	370

<sup>1)</sup> Netto (unverbindlich).

<sup>2)</sup> DN 400–600, PN 6 auf Anfrage.