

# **Schütte**

Schüttgutkomponenten  
Big Bag Technik  
Absaugtechnik  
After Sales Service



## Schütte

**Schüttgutkomponenten**  
**Schüttgutschieber Type**  
**ZFB Standard**  
**Schüttgutflachschieber**



### Einsatzgebiete

Zum Absperrn, Dosieren sowie zum Ein- und Ausschleusen trockener, frei fließender und rieselfähiger Schüttgüter.

Staubdicht im Durchgang, gasdicht zur Atmosphäre, niedrige Bauhöhe, einfache Wartung.

### Funktionsmerkmale

- Großer Verdrängungsraum im vorderen Schließbereich, daher kein Verklemmen bei der Durchtrennung einer stehenden Materialsäule
- Kurze Schließ- und Öffnungszeiten (<2 sec)
- Preisgünstig durch Systembauweise
- Als Arbeitsschieber für hohe Schalzhäufigkeit einsetzbar
- Einfache Betriebsüberwachung, ohne Ausbau des Schiebers

## Schütte Industrieservice GmbH

Gennaer Str. 66 ■ 58642 Iserlohn  
Postfach 7554 ■ 58613 Iserlohn  
Tel.: +49 2374 92930 ■ Fax: +49 2374 929310  
E-Mail: [info@schuette-is.com](mailto:info@schuette-is.com)  
[www.schuette-is.com](http://www.schuette-is.com)

### Ausstattung

Gehäuse aus Aluminiumguss, GG25 oder 1.4308

Schieberblatt W.Nr. 1.4541 oder 1.4571 Beschichtung optional

Schieberblattabstützung durch nachstellbare Exzenter-Gleitnocken

### Dichtungsqualitäten

MVQ, Floursilikon, Viton, EPDM, hitzestabilisiertes Silikon bis 300°C im Einlauf, Stopfbuchsabdichtung mit PTFE Packungsschnur zum Rückraum.

### Nennweite/Flansche

DN100 bis 400

Flansche nach DIN PN10 oder ANSI 150 Lbs

Sonderflansche auf Anfrage

### Betätigung

- Handrad, Handkurbel
- Kettenrad
- Elektro-pneumatisch
- Elektro-pneumatisch mit Stellungsregler
- Motorisch

### Optionen

- Zwischenstellungen zum Dosieren
- Ex-Schutz von Antrieb, Magnetventil, Endschalter und Klemmenkasten
- Antihaft-Beschichtungen
- Sonderflansche
- ATEX Zertifikate auf Anfrage

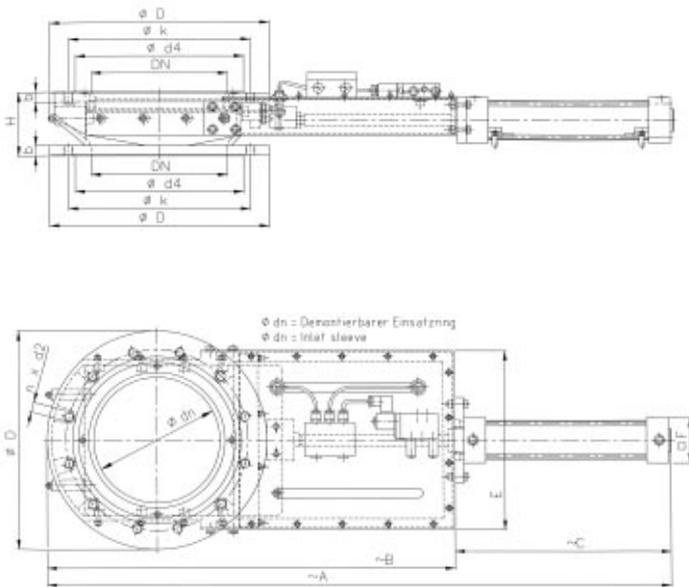


## Schütte

### Schüttgutkomponenten Schüttgutschieber Type ZFB Standard Schüttgutflachschieber

## Schütte Industrieservice GmbH

Gennaer Str. 66 ■ 58642 Iserlohn  
Postfach 7554 ■ 58613 Iserlohn  
Tel.: +49 2374 92930 ■ Fax: +49 2374 929310  
E-Mail: info@schuette-is.com  
www.schuette-is.com



DN	100	150	200	250	300	350	400	Alle Maße in mm
~A	691	841	1009	1194	1372	1523	1680	
~B	431	531	642	769	897	1003	1110	
~C	260	310	367	425	475	520	570	
E	204	254	304	354	404	454	504	
VF	78	78	100	100	100	120	120	
H	110	125	125	140	140	150	150	
b	16	18	20	22	22	22	22	
$\varnothing dn$	78	128	178	228	278	328	378	
$\varnothing D$	229	279	343	406	483	534	597	DIN PN10
$\varnothing k$	180	240	295	350	400	460	515	
$\varnothing d4$	158	212	268	320	370	430	482	
n x d2	8 x M16	8 x M20	8 x M20	12 x M20	12 x M20	16 x M20	16 x M24	
$\varnothing D$	229	279	343	406	483	534	597	ANSI 150Lbs
$\varnothing k$	190,5	241,3	298,5	362,0	431,8	476,2	539,8	
n x d2	8 x 3/4"	8 x 7/8"	8 x 7/8"	12 x 1"	12 x 1"	16 x 1"	16 x 1 1/8"	