



Bulk Solids Components Technology

Schuifafsluiter

ZFB-D

Stortgoederen

Toepassingen

Voor veilig en bedrijfszeker afsluiten en regelen van droge stoffen en granulaten.

Stofdicht afsluiten van bulkgoederen en gasdicht naar de atmosfeer.

Minimale inbouwhoogte en eenvoudig onderhoud.

Eigenschappen

- Milieuvriendelijke afwerklaag behuizing
- Snijdt door een stilstaande materiaalkolom
- Gunstige prijs dankzij modulaire bouwwijze.
- As working valve usable also for high frequency operation
- Eenvoudig onderhoud, zonder uitnemen van klep

Materialen

Behuizing: CI25, 1.4308 of gietaluminium
andere materialen op aanvraag

Schuif: Werkstof.Nr 1.4541 of 1.4571
Coating als optie
Geleiding klepblad met glij-nokken

Afdichtingen

MVQ, fluor silicoon rubber, Viton, EPDM, hitte bestendig silicoonrubber tot 300°C, dubbele afdichting door PTFE pakking.

Afmetingen / Flenzen

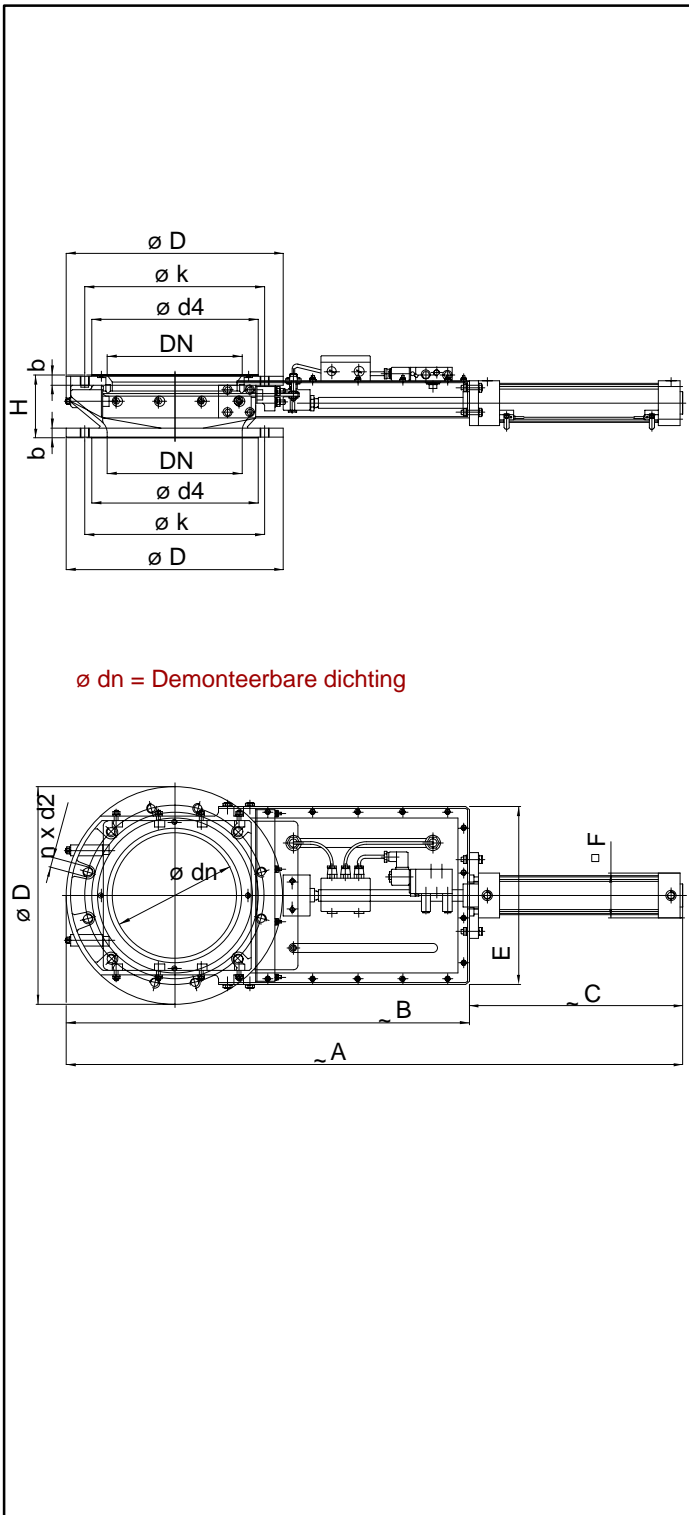
DN 100 tot 400 (4" tot 16")
Flenzen conform DIN PN10 of ANSI 150 Lbs
Andere maten op verzoek mogelijk

Bediening

Handmatig
Kettingwiel
Elektro-pneumatic
Elektro-pneumatic met standmelding
Elektrisch

Opties

Traploze dosering
Magneetventielen (Explosieveilig conform ATEX)
Eindschakelaars
Anti-adhesie coating



$\varnothing dn$ = Demonteerbare dichting

Bulk Solids Components Technology

Schuifafsluiter ZFB-D

Stortgoederen

DN	100	150	200	250	300	350	400	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	
□F	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	
$\varnothing k$	180	240	295	350	400	460	515	
$\varnothing d_4$	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"	539, 7	16 x 1 1/8"	

ITS Industrial Technical Supplies BV

P.O. Box 98 1850 AB

HEILOO, The Netherlands

Tel: +31-(0)72-5337171

Fax: +31-(0)72-5320010

Eml: Info@sti-its.nl

Web: www.sti-its.nl