



## Vannes à guillotine, PN 10



Art. PFZ573

Raccordement à brides suivant la norme: EN 1092-2  
PN 10

Conception brides: DIN 2532

Installation: horizontale / verticale

DOMAINE D'APPLICATION • Adduction d'eau •  
Traitement des eaux usées • Industrie • Papeterie •  
Fluides pâteux

Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les  
matériaux organiques appropriés pour une utilisation  
dans l'eau potable

Ces vannes à guillotine sont à vis montante, corps en acier au carbone 216 WCB et pelle en acier inox AISI 304. Contrairement aux type "wafer", ces vannes à guillotine ont extrémités à brides PN10, une caractéristique spécifique, qui garantit l'étanchéité à 10 bar. Ces vannes à guillotine peuvent être installées dans n'importe quelle position, mais uniquement suivant la direction d'écoulement. Ces vannes à guillotine sont à passage total, sans perte de charge et indiquées aussi bien pour fluides pâteux. Exécution standard avec volant de manœuvre et sur demande, du DN300 au DN1000, avec actionnement par vérin pneumatique ou par servomoteur électrique.

### Matériaux

corps	acier au carbone A216 WCB
pelle	acier inox AISI 304
volant	fonte grise GG25, EN-GJL-250
tige	acier inox X20CR13
tube de protection	acier
peinture	époxy

## Dimensions

DN	L mm.	D1 mm.	N-M	Z - øC mm.	Poids kg.
50	48	125	2-M16	2-ø18	8
65	48	145	2-M16	2-ø18	10
80	48	160	2-M16	6-ø18	11
100	52	180	2-M16	6-ø18	12
125	56	210	2-M16	6-ø18	17
150	58	240	2-M20	6-ø23	21
200	60	295	2-M20	6-ø23	38
250	68	350	4-M20	8-ø23	52
300	78	400	4-M20	8-ø23	63
350	78	460	6-M20	10-ø23	115
400	102	515	6-M24	10-ø27	145
500	127	620	8-M24	12-ø27	221
600	154	725	8-M27	12-ø30	300
700	165	840	10-M27	14-ø30	400
800	190	950	10-M30	14-ø33	600
900	203	1050	12-M30	16-ø33	650
1000	216	1160	12-M33	16-ø36	820

