



Válvulas de guillotina, PN 10



Art. 1903

Conexión entre bridas: EN 1092-2 PN 10

Design: EN 1171 Longitud EN 558-1, serie 20

Instalación: horizontal/ vertical

CAMPOS DE APLICACIÓN • Suministro de agua •
Agua potable • Saneamiento • Tratamiento aguas
residuales • Industria • Industria papelera • Fluidos
polvorientos • Cemento

Pintura: en polvo epóxico conforme a la directriz sobre
higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con
agua potable.

-Cod. 1906 con actuador neumático

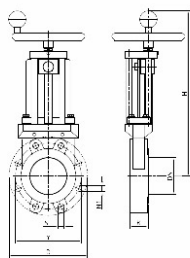
-Cod. 1908 con actuador eléctrico

Las válvulas de guillotina son fabricadas con cuerpo de una pieza en hierro fundido y cuchilla en acero inoxidable AISI 304. De tipo wafer concéntrica, con orejetas de centraje para los casos de instalación a final de línea, son válvulas uni-direccionales que pueden ser instaladas en cada posición. Las guillotinas garantizan el paso libre, sin caídas de presión y son adecuadas para fluidos densos. Versión estándar con volante, bajo demanda con actuador neumático o actuador eléctrico.

Material

cuerpo	hierro gris GG25, EN-GJL-250
cuchilla	acero inoxidable AISI 304
volante	hierro gris GG25, EN-GJL-250
vástago	acero inoxidable AISI 304
tubo de protección	acero
recubrimiento	epóxico

Dimensiones



DN	K mm.	Y mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
50	45	125	370	165	8
65	45	145	405	185	10
80	45	160	435	200	11
100	50	180	445	220	12
125	50	210	480	250	17
150	55	240	535	285	21
200	60	295	660	340	38
250	60	350	765	395	52
300	60	400	880	445	63
350	70	460	970	505	115
400	90	515	1085	565	145
450	110	565	1180	615	186
500	110	620	1300	670	221
600	110	725	1500	780	300
700	110	840	1700	895	400
800	115	950	1900	1015	600
900	130	1050	2500	1115	650
1000	130	1160	2700	1230	820

Presiones

DN	Presión Max. de ejercicio	Temperatura
50-150	< 10 Bar	< 100°C
200	< 8 Bar	< 100°C
250	< 6 Bar	< 100°C
300	< 5 Bar	< 100°C
350	< 4 Bar	< 100°C
400	< 3 Bar	< 100°C
450	< 2,5 Bar	< 100°C
500	< 2 Bar	< 100°C
600	< 1,5 Bar	< 100°C
700-1000	< 1 Bar	< 100°C

