



## Válvulas de compuerta cierre elástico en hierro dúctil con caja reductora PN 10



Art. 93R DN700-1200

Bridas: UNI EN 1092-2 PN 10 - 16

Design: DIN 3352, EN 1074 1-2; Longitud brida-brida:  
EN 558-1, serie 14. DIN 3202 F4

Test: EN 12266-1

Instalación: vertical

CAMPOS DE APLICACIÓN • Suministro de agua •  
Agua potable • Sistemas contra incendio •  
Tratamiento aguas residuales

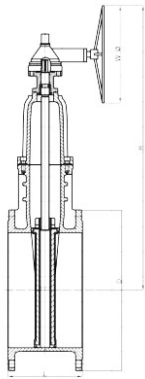
Pintura: en polvo epóxico conforme a la directriz sobre  
higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con  
agua potable.

Las válvulas de compuerta cierre elástico en hierro dúctil, longitud corta con cuña revestida en EPDM son adecuadas para agua potable, recubiertas en toda la superficie de polvo epoxi, contra la corrosión y no tóxico. Son válvulas de compuerta con vástago interno de acero inoxidable AISI 420, con cuña de hierro dúctil revestida en elastómero vulcanizado y gran capacidad de deslizamiento. Paso liso y conforme al diámetro nominal, estas válvulas no requieren mantenimiento, pero, si necesario, las juntas tóricas se reemplazan sin sacar la válvula de la línea y sin presión, en posición abierta. Las válvulas cierre elástico se pueden instalar en cámaras o bajo nivel de la tierra. Versión estándar con caja reductora, bajo pedido actuador eléctrico con brida de conexión ISO 5210 F10/F14.

## Material

cuerpo - tapa	hierro dúctil GGG40/50, EN-GJS-400/500-15
cuña	hierro dúctil GGG40/50, EN-GJS-400/500-15 recubierto EPDM
volante	hierro gris GG25, EN-GJL-250
vástago	acero inoxidable X20 CR13
juntas tóricas	o-ring
juntas de la tapa	EPDM
recubrimiento	epóxico 250 mcr

## Dimensions



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
700	430	1510	910	1100
800	470	1690	1025	1300
900	510	1900	1125	1700
1000	550	2050	1255	2700
1200	630	2425	1485	3200

## Pressures

DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa	Max presión de trabajo MPa
mm	BAR	cuerpo	asiento
700-1200	10	1,5	1,1

65°C

