



Válvulas a globo PN 16



Art. 516

Bridas: UNI EN 1092-1 PN 16

Design: EN 1074

Longitud brida-brida: EN 558-1 serie 1

Instalación: horizontal / vertical, flujo según dirección de la flecha. Cuando la presión de trabajo es excedente a los valores de la tabla abajo, la válvula debe ser instalada en dirección contraria, con presión arriba del obturador, y se necesita solicitar el disco de balanceo obligatorio.

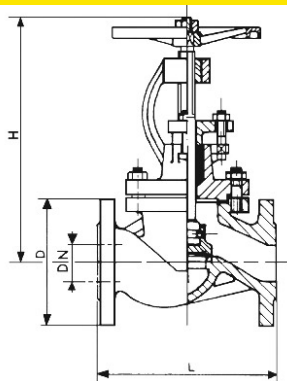
CAMPOS DE APLICACIÓN • Industria petrolera • Agua
• Vapor • Industria

Válvulas de globo de cierre, equipadas de embalaje de vástago que se puede remplazar. En dimensiones mas grandes que DN 150, necesitan el obturador con disco de balanceo, por un funcionamiento mas fácil: en este caso, las válvulas se instalan en dirección contraria, con la presión arriba del obturador. Las válvulas de globo son apropiadas para uso en agua, vapor, fluidos non corrosivos, con temperatura y presión de trabajo según DIN 2401 part 2. En versión estándar con volante.

Materiales

cuerpo	hierro gris GG25, EN-GJL-250
tapa	hierro gris GG25, EN-GJL-250
volante	hierro gris GG25, EN-GJL-250
vástago	acero inoxidable X 20 CR 13
anillos de asiento	acero inoxidable 304
obturador	acero A182-F6
embalaje del vástago	grafito
juntas de la tapa	grafito
recubrimiento	nitro enamel

Dimensiones



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
15	130	188	95	4
20	150	188	105	4
25	160	196	115	5
32	180	207	140	8
40	200	254	150	10
50	230	266	165	13
65	290	300	185	17.5
80	310	336	200	30
100	350	377	220	41
125	400	430	250	61
150	480	474	285	87
200	600	607	340	157
250	730	670	405	204.5
300	850	750	460	220

Presiones

DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa		Max presión de trabajo MPa	
mm	BAR	cuerpo	asiento	120°C	200°C
15 - 300	16	2,4	1,76	1,6	1,3

DN mm.	250	300	350	400
Atm.	9	6	4	3

