

Cim 11G

VÁLVULA DE ESFERA PARA GAS - EN 331 - PASO TOTAL - SERIE T12G - MANETA DE ALUMINIO AMARILLO



Esta válvula esta fabricada según la norma EN ISO 9001.

Todas válvulas se someten a ensayos según la norma EN 12266-1.

Esta válvula se utiliza en las instalaciones de distribución de gas a baja presión para las familias siguientes:

Gases naturales: gases derivados del petróleo (metano) y gases de recambio.

Gases de ciudad: gases producidos con diferentes métodos (cracking cockerie).

Gases liquidos: propano y mezclas de gas probano/butano.

Garantía: 5 años.

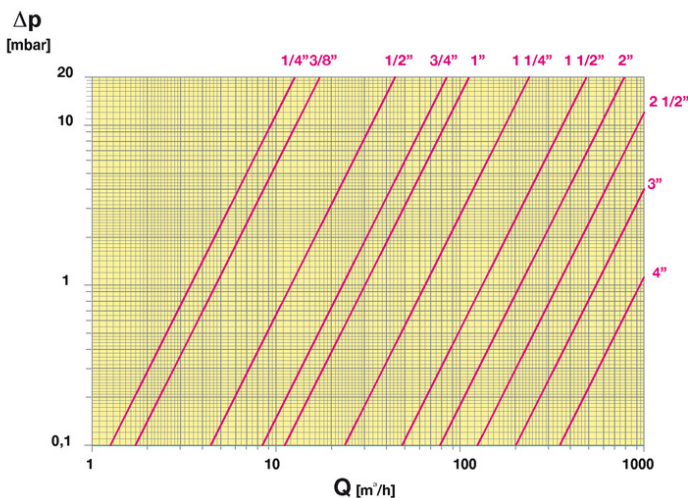
Hecho de una aleación de cobre - zinc en conformidad con la norma EN 12165-CW617N-DW.

Clase de presión: MOP5

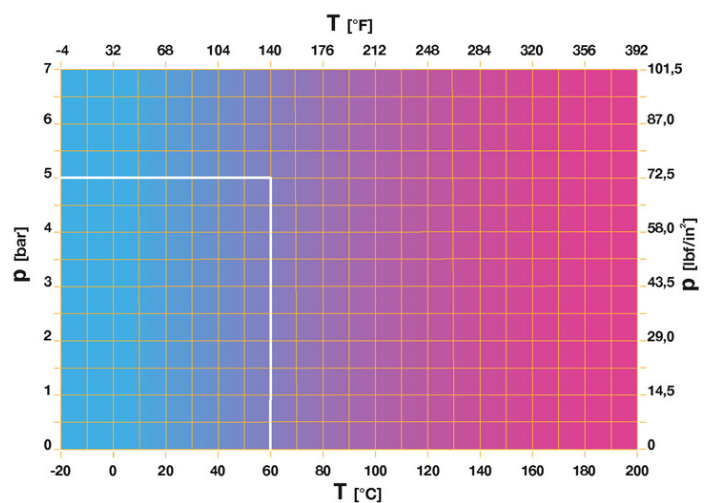
Temperatura: de -20 a 60°C

DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE PRESIÓN

DIAGRAMA DE PRESIÓN/TEMPERATURA

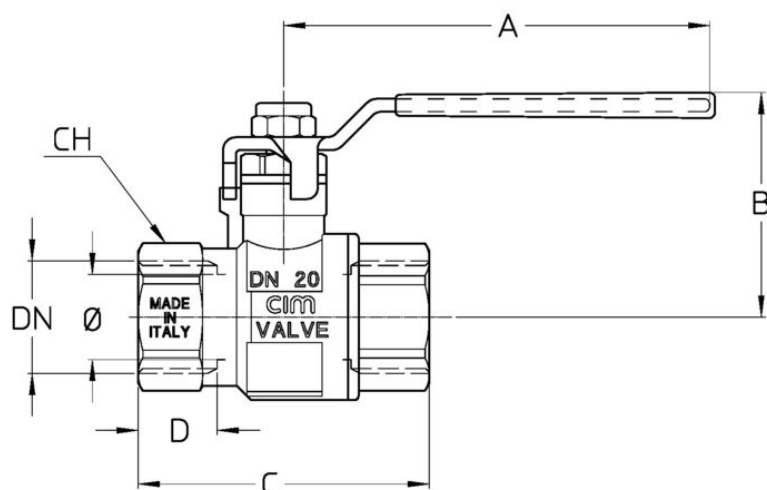


Notas:
1 psi = 68,95 mbar
1 mbar = 0,0145 psi



Notas:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in²
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

DIBUJO TÉCNICO Y CUADRO



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Φ mm	10	10	15	20	25	32	40	50	63	76	100
Grms.	115	120	220	360	590	915	1355	2060	4255	6210	10000
A	65	65	80	100	100	120	150	150	240	240	310
B	33	33	46	53	57	66	80	88	126	137	162
C	45	47	61	68	82	92	106	125	150,5	171	205
D	11,5	12,5	17	18,5	21	22,5	23	26,5	27	28	35
CH	18	20	25	31	40	49	55	69	86	100	123

Rosca:
ISO 7 - Rp

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

KV CM CS MT											
DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø mm	10	10	15	20	25	32	40	50	63	76	100
KV	3,5	4,8	12	23	30	65	131	214	345	550	950
CM	1	1	3	4	5	8	10	13	15	17	19
CS	2	2	6	10	12	17	22	26	32	36	40
MT	10	10	20	45	45	92	93	93	280	280	550

KV = Caudal en m³/h con una pérdida de presión de 1 mbar y presión de entrada de 25 mbar.

CM = Par de maniobra en Nm.

CS = Par de inicio en Nm.

MT = Punto de rotura del eje en Nm.

Normativa REACH

Con arreglo al artículo 33 de la normativa REACH, os informamos que los componentes fabricados en aleación de bronce y latón presentes en los productos que suministramos contienen como elemento de la aleación el plomo por encima de los niveles de 0,1% en peso. El plomo se ha incluido en la lista de las sustancias SVHC nominadas por el proceso de autorización, en la actualización publicada de la Agencia Europea de la Química ECHA el 27 de junio 2018. El plomo se ha introducido con las siguientes informaciones:

- Substancia: Plomo
- CAS: 7439-92-1
- EC: 231-100-4
- Lista: SVHC
- Fecha de inclusión: 27 de junio de 2018

Como el plomo está presente como elemento de aleación, no hay ninguna exposición y entonces no se requiere más información sobre la utilización segura del producto.

La lista está disponible al siguiente enlace: <https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table> y como se trata de una lista en actualización continua, declaramos la supervisión constante de la posible inclusión de sustancias nuevas en esta lista y el envío rápido de las informaciones a nuestros clientes en caso que estas sustancias sean incluidas en los productos que suministramos.

Asegurarse de que los materiales y las características de los artículos sean adecuados por el tipo de instalación y las

normas locales vigentes.

CERTIFICACIONES



BG Technology ^B



PASCAL

