



- Válvula de Esfera Passagem Plena F/F Alavanca Borboleta em alumínio



- Rosca F/F ISO228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228)



- Temperatura: min -20°C máx. +150°C na ausência de vapor



- Pressão Nominal:
1/4" a 1/2" 50bar/725psi
3/4" e 1" 40bar/580psi



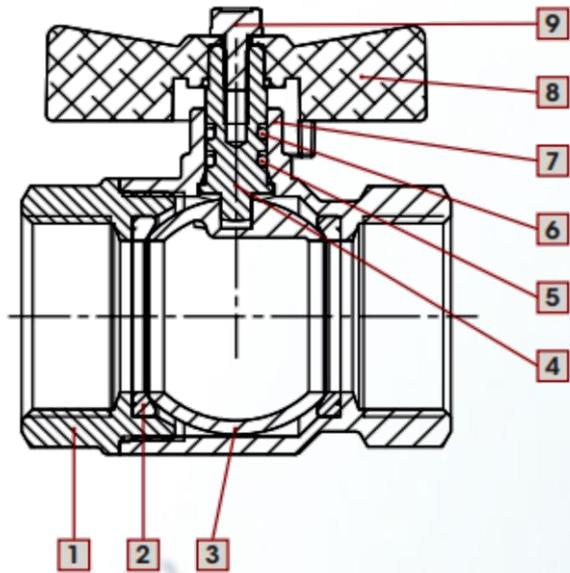
- Bitola: 1/4" a 1"

Instalações e Operações

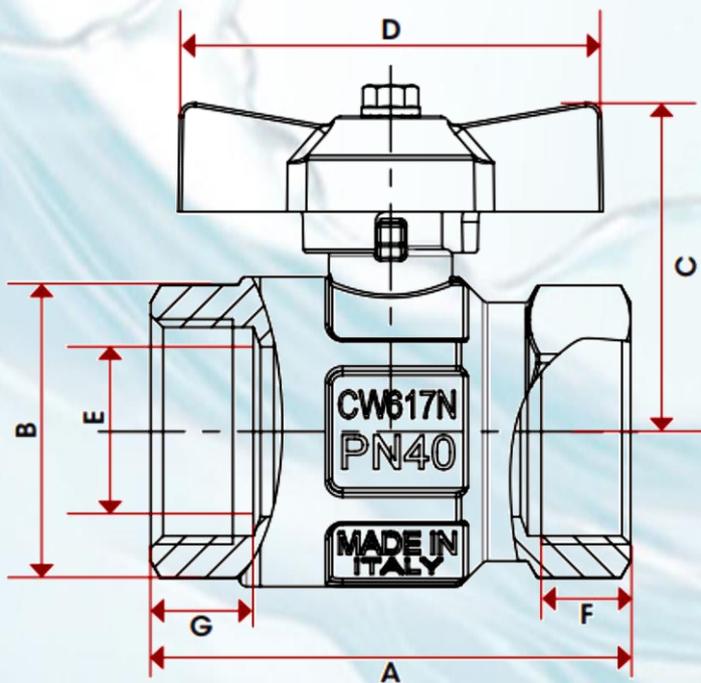
- As válvulas ITAP são bidirecionais, gerenciando o fluxo em ambas as direções.
- Verificar o perfeito alinhamento das tubulações.
- Utilizar veda rosca adequado.
- Cuidar para um aperto moderado a resistência da liga de cobre (inferior à dos tubos galvanizados por exemplo: utilizando chave de boca da medida correta).
- Se o fluido contiver impurezas (sujeira, poeira, dureza excessiva na água), estes devem ser removidos ou filtrados. Caso contrário, eles poderão danificar as vedações.
- Esta válvula deverá operar totalmente aberta ou fechada com uso eventual, não devendo ser usada como controladora de vazão em regime frequente.

Aplicações

- Instalações prediais de água fria e quente (Até 150°C na ausência de vapor) ar comprimido e derivados de petróleo leves.
- Instalações comerciais e industriais auxiliares tais como purga, oxigênio e outros gases combustíveis.



Nº	COMPONENTES	MATERIAIS
1	CONECTOR DE ENTRADA	LATÃO NIQUELADO CW617N
2	SEDE	P.T.F.E.
3	ESFERA	LIGA DE COBRE
4	HASTE	LIGA DE COBRE
5	GUARNIÇÃO	NBR
6	GUARNIÇÃO	VITON
7	CORPO	LATÃO NIQUELADO CW617N
8	ALAVANCA BORBOLETA	ALUMÍNIO
9	PARAFUSO	AÇO ZINCADO Fe CB4



DN (Bitola)	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Ø	8	10	15	20	25
A	44,4	44,4	50,5	57,5	70
B	23,5	24	30,5	37	45,5
C	37	37	41	47	51
D	47	47	47	62	62
E	10	10	15	20	25
F	10	10	12	12,5	15
G	10	10	12,5	13,5	15
Kg/cm² bar	50	50	50	40	40
LBS - psi	725	725	725	580	580



• ISO 9001



WOG COMÉRCIO DE METAIS SANITÁRIOS LTDA.
Rua Auriverde, 1841- Vila Independência
CEP 04222-002 - São Paulo - SP
Fone: (11) 2060-9140 - FAX: (11) 2914-4533
wog@wog.com.br - www.wog.com.br

Este produto têm garantia de 1 (Hum) ano, incluída a garantia legal, para defeitos de fabricação. Não se aplicará nos casos de uso indevido, instalações inadequadas e aos componentes de desgaste natural.