

ASTERFLOW®

VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE AVEC CLAPET ANTI-RETOUR



COMPACTE /COMPACTA

KV ÉLEVÉ/KV ALTO

HAUT DÉBIT/PERTA DE CARGA LIMITADA

MONTAGE RAPIDE/MONTAJE RAPIDO

 **EFFEBI**
MADE IN ITALY

ASTER FLOW®



SYSTÈME AUTO
NETTOYANT INTÉRIEUR
SISTEMA CON AUTOLAVADO
INTERIOR

HAUT DÉBIT
PERTA DE LARGA
LIMITADA

COMPACT DESIGN

art. 2315

F/F de 1/2" à 1"
HH de 1/2" a 1"



VANNE A SPHERE

+



CLAPET ANTI-RETOUR

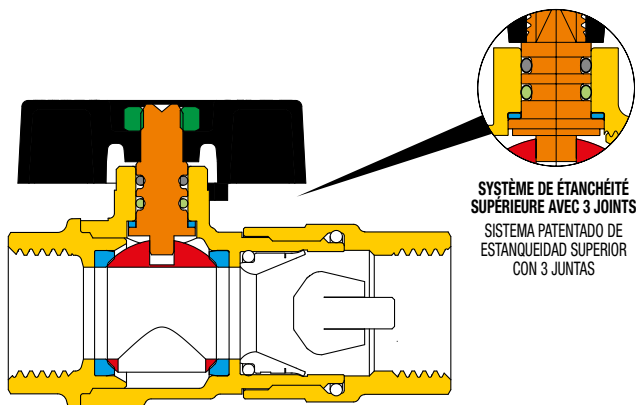
=



ASTER FLOW®

TOUT EN UNE:
VANNE A SPHERE + CLAPET ANTI-RETOUR

SECTION / SECCIONADO



LISTE DE DETAILS: description/matériaux/traitements LISTA DE LOS ELEMENTOS: descripción/materiales/tratamientos

Corps et manchon fileté Cuerpo y manguito roscado	●	CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6) - UBA list
Tige de manoeuvre Eje de mando	●	CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6) - UBA list
Sphère chromée polie Esfera cromada brillante	●	CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6) - UBA list
Joints d'étanchéité Juntas de estanqueidad	●	PTFE
Joints torique sur la tige O-ring sobre el eje	●	HNBR
Joints torique sous la tige O-ring bajo el eje	●	EPDM PÉROXIDE / EPDM PERÓXIDO
Organe de manoeuvre Organo de mando	●	alliage d'aluminium / aleación Al
Ecrou de fixation Tuerca de sujeción	●	acier zingué / acero cincado
Traitement extérieur Tratamiento exterior	-	surface nickelée brillante extérieure laiton brut intérieur superficie niquelada brillante exterior latón interior



Liste de ressources / Lista de recursos:

O-Ring	EPDM
ressort - muelle	acier inoxydable / acero inox
joint d'étanchéité - junta	EPDM
piston - pistón	POM
guide - guía	POM
anneau - anillo	POM

DIMENSIONS / DIMENSIONES

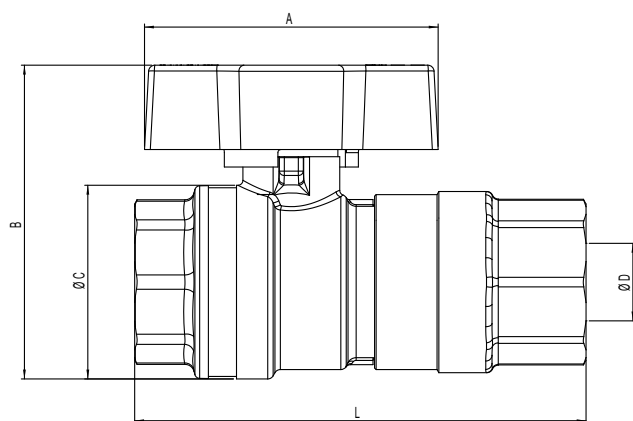


TABLEAU GENERAL: dimensions du robinet par type et mesure TABLA GENERAL: dimensiones de la válvula por tipo y tamaño

Diamètre nominal mm diámetro nominal mm	15	20	25						
Dimension gaz en pouces tamaño gas en pulgadas	1/2"	3/4"	1"						
Ø D passage mm Ø D paso mm	15	20	25						
A mm	47	56	56						
B mm	50,2	61,2	69,3						
Ø C mm	31	39	47						
F/F - L mm / H/H - L mm	72	84,5	105						
Kv	9,1	15,1	23						

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Limites de température: pour fluides 90°C
Limites de pression: pour fluides PN16

CARACTERISTIQUES PARTICULIERS:

Passage: intégral.
Tige: anti-explosion.
Joints latéraux: PTFE vierge à haute résistance.
Étanchéité supérieure: **3 joints**:
1 joint PTFE - haute pression
2 joints toriques - basse pression

Domaine d'utilisation:

La vanne ASTER FLOW est idéale dans les circuits de chauffage et eau sanitaire. Grâce au clapet anti-retour à haut débit à l'intérieur permet d'obtenir un système de protection très compact et efficace, avec un encombrement réduit, perte de charge limitée et un montage rapide.

Extrémités fileté:

- filets standards femelles conformes aux normes UNI ISO 228/1.

Organes de manoeuvre:

papillon aluminium.
Couleurs disponibles: noir.

Tous les robinets sont conformes à la directive **CE 97/23/CE** et sont tous testés 100% par un essai pneumatique à contrôle électronique.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rango de temperatura: para fluidos 90°C
Rango de presión: para fluidos PN16

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

Paso: total.
Eje: a prueba de explosión.
Juntas laterales: PTFE virgen de alta resistencia.
Estanqueidad superior: **3 juntas**:
1 anillo PTFE - alta presión.
2 juntas tóricas de estanqueidad eje - baja presión.

Campos de utilización:

La válvula ASTER FLOW es ideal en los circuitos de calefacción y sanitario. Gracias a la válvula de retención antirretorno incorporada permite de conseguir un sistema de protección muy compacto y eficaz y un montaje rápido.

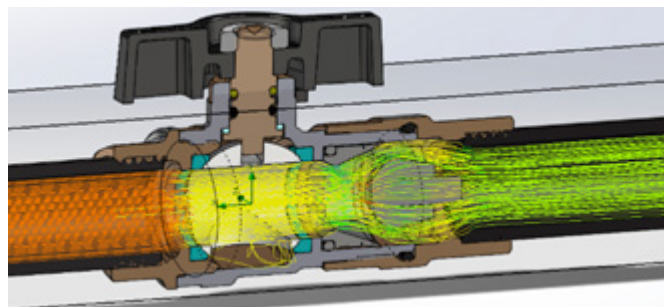
Extrémities roscadas:

- de serie hembra según normas UNI ISO 228/1.

Órganos de mando:

mariposa aluminio.
Colores disponibles: negro.

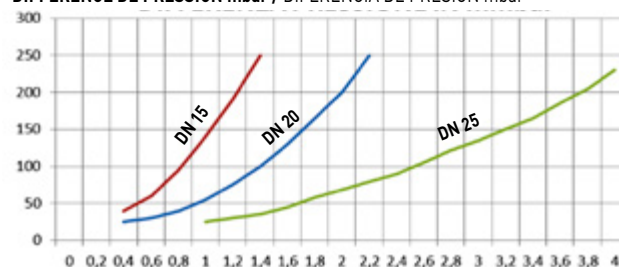
Todas las válvulas respetan la directiva **CE 97/23/CE** y son probadas al 100% según un procedimiento de estanqueidad neumática a control electrónico.



CARACTÉRISTIQUES CLAPET ANTI-RETOUR

CARACTERÍSTICAS DE LA VÁLVULA DE RETENCIÓN INTERNA

DIFFÉRENCE DE PRESSION mbar / DIFERENCIA DE PRESIÓN mbar





UNI EN ISO 9001: 2008



ISO 14001: 2004



EFFEBI Spa

Via Giuseppe Verdi, 68 - 25073 Bovezzo (Bs) - Italy

Tel. +39 030 211010 - Fax +39 030 2110302

Internet: www.effebi.it - E-mail: effebi@effebi.it