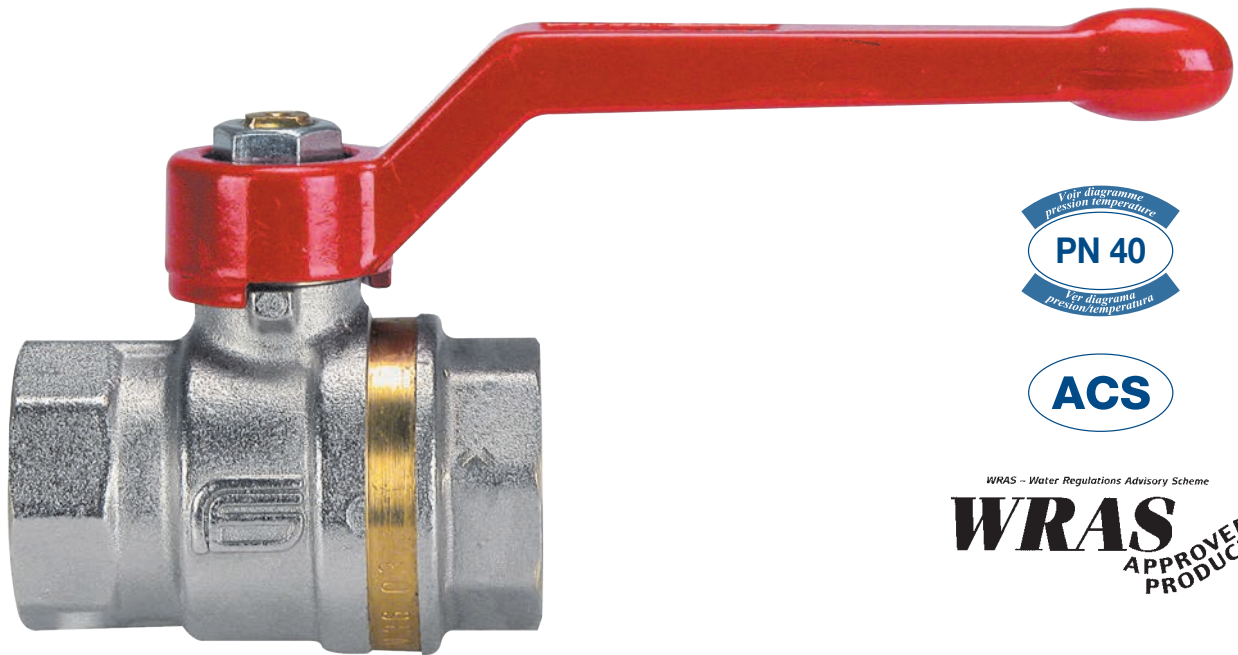


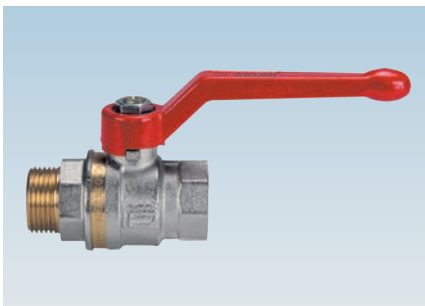
ASTER[®] ACS



WRAS - Water Regulations Advisory Scheme

WRAS
APPROVED
PRODUCT

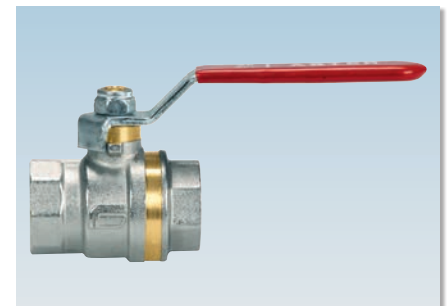
art. 0804 F/F avec levier en aluminium de 1/4" à 4"
H/H con palanca de aluminio de 1/4" a 4"



art. 0805	M/F avec levier en aluminium de 1/4" à 2" M/H con palanca de aluminio de 1/4" a 2"
art. 0806	M/M avec levier en aluminium de 3/8" à 2" M/M con palanca de aluminio de 3/8" a 2"



art. 0824	F/F avec manette papillon en aluminium de 1/4" à 1" H/H con mariposa de aluminio de 1/4" a 1"
art. 0825	M/F avec manette papillon en aluminium de 1/4" à 1" M/H con mariposa de aluminio de 1/4" a 1"
art. 0826	M/M avec manette papillon en aluminium de 3/8" à 1" M/M con mariposa de aluminio de 3/8" a 1"



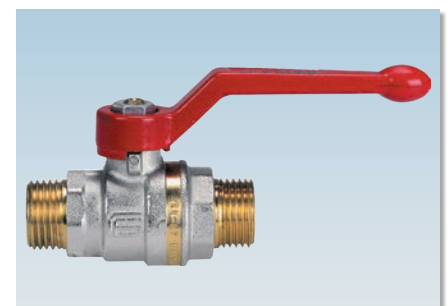
art. 0814	F/F levier en acier de 1/4" à 4" H/H con palanca acero de 1/4" a 4"
art. 0815	M/F levier en acier de 1/4" à 2" M/H con palanca acero de 1/4" a 2"
art. 0816	M/M levier en acier de 3/8" à 2" M/M con palanca acero de 3/8" a 2"



art. 0814XR	F/F levier en inoxydable de 1/4" à 2" H/H con palanca inoxidable de 1/4" a 2"
art. 0815XR	M/F levier en inoxydable de 1/4" à 2" M/H con palanca inoxidable de 1/4" a 2"

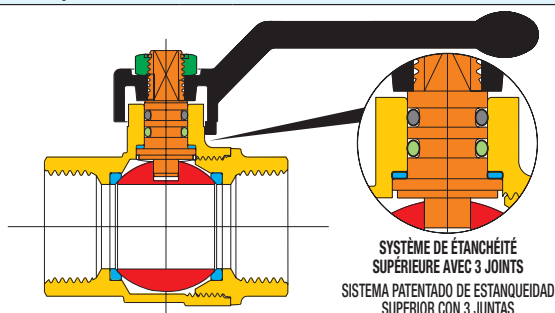


art. 0884	F/F avec prolongateur de 3/8" à 4" H/H con prolongación de 3/8" a 4"
art. 0885	M/F avec prolongateur de 3/8" à 2" M/H con prolongación de 3/8" a 2"



art. 806	M/M avec levier en aluminium de 3/8" à 2" M/M con palanca de aluminio de 3/8" a 2"
art. 816	M/M levier en acier de 3/8" à 2" M/M con palanca acero de 3/8" a 2"
art. 826	M/M avec manette papillon en aluminium de 3/8" à 1" M/M con mariposa de aluminio de 3/8" a 1"

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	●	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

DIMENSIONS / DIMENSIONES

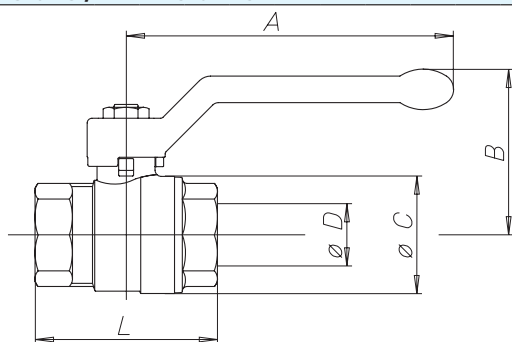
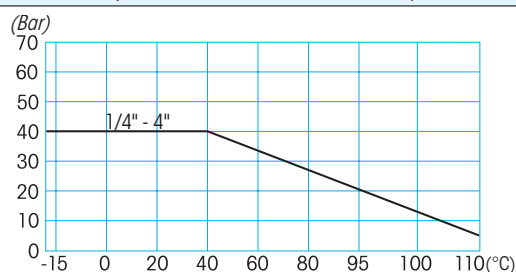


TABLEAU GENERAL: dimensions du robinet par type et mesure / TABLA GENERAL: dimensiones de la válvula por tipo y tamaño

Diamètre nominal mm diámetro nominal mm	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Dimension gaz en pouces tamaño gas en pulgadas	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø D passage mm Ø D paso mm	10	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
A mm	85	85	85	105	105	130	130	165	260	260	260
B mm	42	42	46	53	57	70	76	92	116	127	142
Ø C mm	22/24*	23/24*	31	39	48	57,5	70	85,5	110	134	166
F/F - L mm / H/H - L mm	39/46*	43/50*	50	58	69	80	91,5	119	133	156	193
M/F - L mm / M/H - L mm	44/51*	51/53*	60	70	79	89	101	119	-	-	-
M/M - L mm / M/M - L mm	-	55/54*	66	75	86	95,5	108,5	127,5	-	-	-
Kv	6	8	15	28	39	84	156	243	476	770	1200

* Dimensions nouvelle version / Medidas nueva versión

DIAGRAMME PRESSION/TEMPERATURE - DIAGRAMA PRESIÓN/TEMPERATURA



Notes détaillées du diagramme pression/température et conseils d'utilisation, à la page 460
Para especificaciones sobre el diagrama presión temperatura y consejos de utilización, véase a la página 460

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Limites de température: pour fluides de -15°C à +110°C

Limites de pression: pour fluides 40 bars

CARACTERISTIQUES PARTICULIÈRES:

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.

• La série ASTER ACS a été conçue afin de répondre aux normes européennes sur l'eau potable. La surface intérieure non nickelée et tous les composants au contact de l'eau rendent ce robinet apte à garantir une potabilité parfaite.

Domaine d'utilisation:

la série ASTER ACS est recommandée dans les installations de distribution d'eau potable, de climatisation et de chauffage, dans les systèmes pneumatiques.

Extrémités filetées:

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

Organes de manoeuvre:

levier en aluminium, levier en acier, levier en acier INOX, manette papillon en aluminium.
Couleurs disponibles: rouge.

Tous les robinets sont conformes à la directive **CE** 2014/68/CE et sont tous testés 100% par un essai pneumatique à contrôle électronique.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rango de temperatura: para fluidos de -15°C a +110°C

Rango de presión: para fluidos 40 bares

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.

• La serie ASTER ACS ha sido realizada en conformidad con las normativas europeas para el agua potable. La superficie interna, que no está niquelada, y todas las piezas en contacto con el agua, la vuelven idónea a garantizar una perfecta potabilidad.

Campos de utilización:

la serie ASTER ACS se utiliza específicamente en instalaciones de distribución de agua potable, climatización y calefacción, instalaciones neumáticas.

Extremidades roscadas:

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

Órganos de mando:

palanca de aluminio, palanca de acero, palanca de acero INOX, mariposa de aluminio.
Colores disponibles: rojo.

Todas las válvulas respetan la directiva **CE** 2014/68/CE y son probadas al 100% según un procedimiento de estanqueidad neumática a control electrónico.