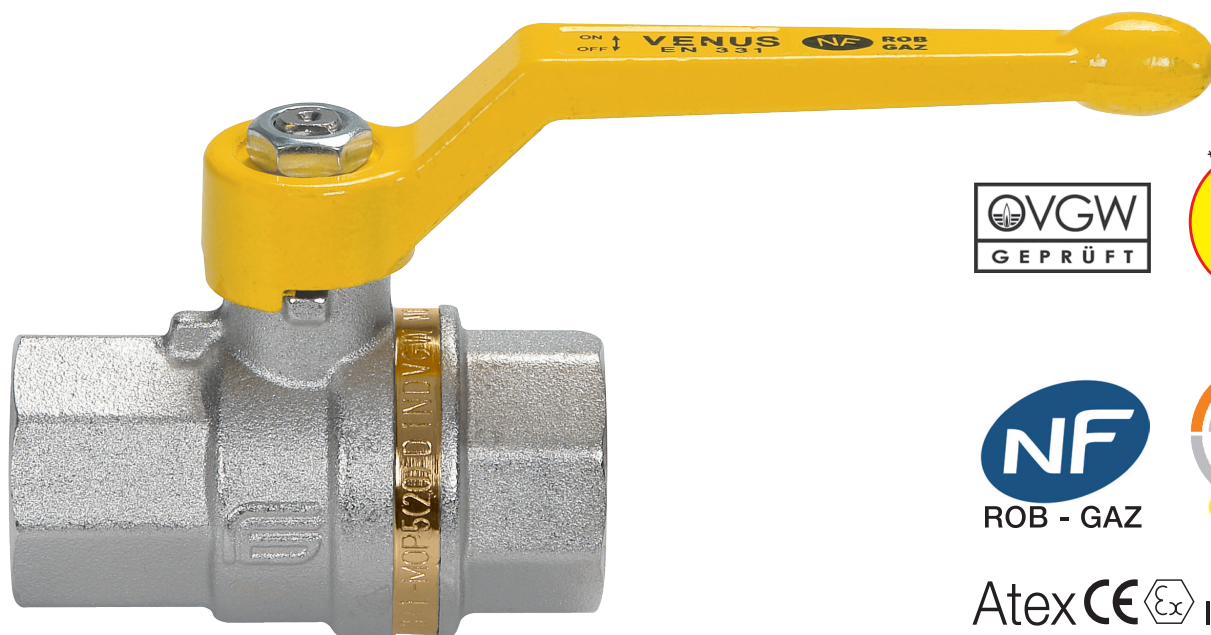




* Hasta 2"

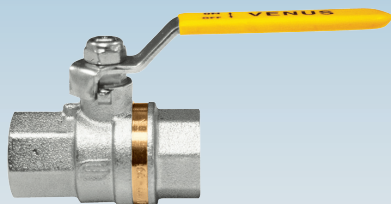


Atex II 2 GD

* Le marquage ATEX est fait sur demande du client.

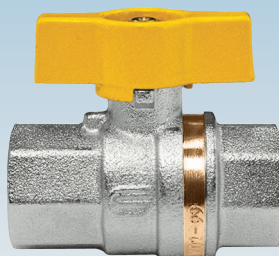
art. 1001 F/F avec levier en aluminium 1/4" à 4"
H/H con palanca de aluminio de 1/4" a 4"

art. 1002 M/F avec levier en aluminium 1/4" à 2 1/2"
M/H con palanca de aluminio de 1/4" a 2 1/2"



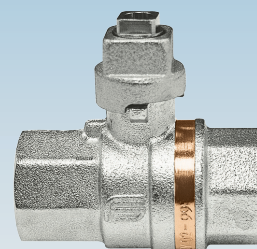
art. 1011 F/F avec levier en acier 1/4" à 4"
H/H con palanca de acero de 1/4" a 4"

art. 1012 M/F avec levier en acier 1/4" à 2 1/2"
M/H con palanca de acero de 1/4" a 2 1/2"



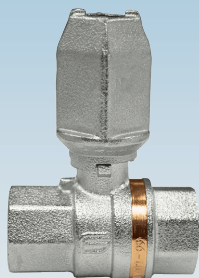
art. 1021 F/F avec manette papillon 1/4" à 1"
H/H con mariposa de 1/4" a 1"

art. 1022 M/F avec manette papillon 1/4" à 1"
M/H con mariposa de 1/4" a 1"



art. 1041 F/F avec capot carré de 1/4" à 4"
H/H con capuchón cuadrado de 1/4" a 4"

art. 1042 M/F avec capot carré de 1/4" à 2 1/2"
M/H con capuchón cuadrado de 1/4" a 2 1/2"



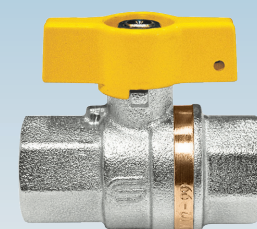
art. 1051 F/F avec capot adaptateur souterraine 1/4" à 4"
H/H con capuchón enlace de acometida de 1/4" a 4"

art. 1052 M/F avec capot adaptateur souterraine 1/4" à 2 1/2"
M/H con capuchón enlace de acometida de 1/4" a 2 1/2"



art. 1061 F/F capot avec trou pour plombage 1/2" à 4"
H/H con capuchón soldadura al plomo de 1/2" a 4"

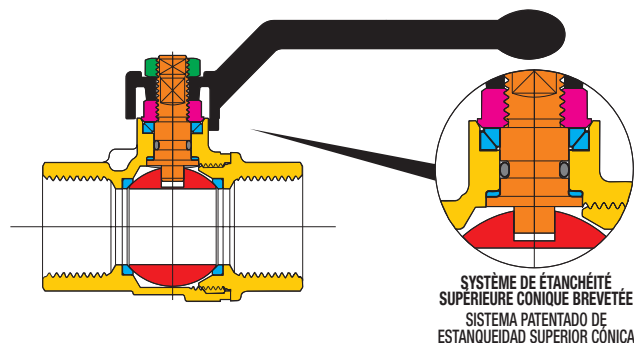
art. 1062 M/F capot avec trou pour plombage 1/2" à 2 1/2"
M/H con capuchón soldadura al plomo de 1/2" a 2 1/2"



art. 1021..F F/F avec trou de plombage
H/H con orificio de soldadura

art. 1022..F M/F avec trou de plombage
M/H con orificio de soldadura

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)
Presse-étoupe Prensaestopas		CW617N
Tige de manoeuvre Eje		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Sphère chromée polie Esfera cromada brillante		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Joints d'étanchéité Juntas de estanqueidad		PTFE
Joints torique d'étanchéité tige O-ring de estanqueidad		NBR
Organe de manoeuvre Organo de mando		alliage d'aluminium / aleación Al
Vis de fixation Tornillo 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

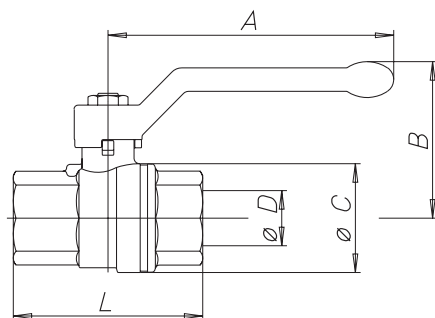


TABLEAU GENERAL: dimensions du robinet par type et mesure TABLA GENERAL: dimensiones de la válvula por tipo y tamaño

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	41	41	49	57	61	75	81	97	116	127	142
Ø C mm	23	24	32	40	48	60	72	88	111	135	167
F/F - L mm / H/H - L mm	49	50	61	70	84	98	108	130	159	182	219
M/F - L mm / M/H - L mm	52	54	67	78	89	104	114	136	162	-	-

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Limites de température: pour gaz de -20°C à +60°C

Limites de pression: pour gaz MOP5 (20)

CARACTERISTIQUES PARTICULIERS:

- le robinet VENUS, à passage intégral, a été conçu pour la conformité à la norme européenne EN331 et à la norme NF XP 29-141 concernant les robinets à boisseau sphérique pour gaz. Le produit a été immédiatement homologué. Ses caractéristiques de construction en font un produit absolument fiable en conditions de pressions basses et très basses, celle-ci étant une caractéristique typique des installations à gaz.

Passage: intégral.
Tige: anti-explosion.
Joints latéraux: PTFE vierge à haute résistance.
Étanchéité supérieure: **4 joints**
1 joint PTFE - haute pression.
2 joints coniques anti-friction en PTFE - moyenne et basse pression.
1 joint torique - basse pression.

Domaine d'utilisation:

la série VENUS est fortement recommandée dans les installations de distribution du gaz de 1er - 2ème - 3ème famille (EN437).

- Le robinet VENUS est conforme à la directive ATEX 94/9/CE qui concerne les systèmes de protection pour l'usage dans atmosphères potentiellement explosives (groupe II catégorie 2). Le marquage ATEX est fait sur demande du client.
- * Le marquage **ATEX** est fait sur demande.

Extremities filetées:

- filets standards mâles et femelles conformes aux normes UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226).

Organes de manoeuvre:

levier en aluminium, manette papillon en aluminium, levier en acier, capot carré, capot adaptateurs souterraines, capot plombage, manette papillon plombage.
Couleurs disponibles: jaune.

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: de gas de -20° C a + 60° C

Rango de presión: para gases MOP5 (20)

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

- la válvula VENUS ha sido diseñada según normativa europea EN331 relativa a las válvulas de esfera para gas. Por sus características de construcción garantiza una fiabilidad de funcionamiento elevada a bajas y bajísimas presiones, propias de las instalaciones para gas.

Paso: total.
Eje: a prueba de explosión.
Juntas laterales: PTFE virgen de alta resistencia.
Estanqueidad superior: **4 juntas**
1 anillo PTFE - alta presión.
2 juntas cónicas anti-fricción en PTFE - media y baja presión.
1 junta de estanqueidad eje - baja presión.

Campos de utilización:

la serie VENUS está particularmente indicada en instalaciones de distribución de gas de la 1ª-2ª-3ª familia (EN437).
*a pedido la válvula es disponible con certificación **ATEX**.

Extremidades roscadas:

- de serie hembra y macho según normas UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226).

Órganos de mando:

palanca de aluminio, mariposa de aluminio, palanca de acero, capuchón cuadrado, capuchón con enlace de acometida, capuchón con soldadura al plomo, mariposa sellable. Colores disponibles: amarillo.

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