

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Limites de température:

pour fluides de -20°C à + 130°C

Limites de pression:

pour fluides de 100 bars à 40 bars

CARACTERISTIQUES PARTICULIERS:

Passage: intégral.

Tige: avec système de sécurité à presse-étoupe réglable.

Joints latéraux: PTFE vierge à haute résistance.

Étanchéité supérieure:

DSS4® Dynamic Sealing System (bret international)

4 joints coniques antifriction en PTFE à

réglage automatique à étanchéité dynamique.

Système idéal pour être utilisé à hautes cycles de fonctionnement, à pression haute et basse et vide (testé à 1•10⁻² mbar).

Domaine d'utilisation:

la série TOTAL, très solide, est idéale pour des exigences particulières dans les installations de distribution de l'eau et du gaz, de chauffage industriel et civil, dans les systèmes hydriques à haute et moyenne pression, dans les systèmes oléo-hydrauliques et pneumatiques, dans les installations pétrolières et pétrochimiques, pour les fluides non-agressifs, le vide (testé à 1.10⁻² mbar).

• la série est également disponible **sans lubrification**.

• Le robinet 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 robinet a été approuvé à norme ACS (F/F 1/8" - 3")

Extrémités filetées:

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

• NPT et BSPT sur demande.

Organes de manoeuvre:

levier en aluminium, manette papillon en aluminium, capot carré, capot avec adaptateur souterraine, capot plombage, capot avec possibilité d'application de cadenas de 3/4".

Couleurs disponibles: noir, rouge, jaune.

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

DIMENSIONS

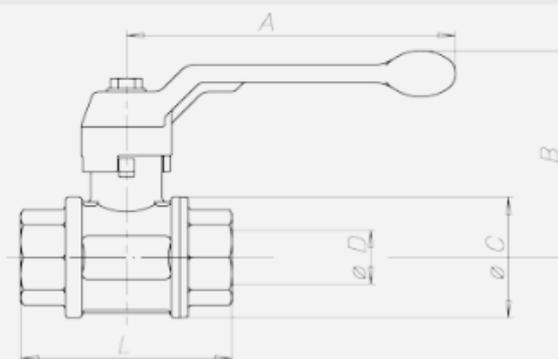


TABLEAU GENERAL:

dimensions du robinet par type et mesure

Diamètre nominal mm	6	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80
Dimension gaz en pouces	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
Ø D passage mm	8	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80
A mm	75	75	100	100	120	130	150	150	175	200	200
B mm	52	52	61	64	76	82	90	104	119	155	167
C mm	23	23	25	36	46	54	65	79	96	119	144
F/F - L mm	40	51	53	69	77	85	103	114	134	160	185
M/F - L mm	49	55	60	75	86	95	113	125	147	166	195
M/M - L mm	52	55	65	82	94	108	123	136	161	172	-
Kv	5	6	8	15	28	35	54	106	243	476	770

DIAGRAMME PRESSION/TEMPERATURE

