



gaz
gas



102 GBU

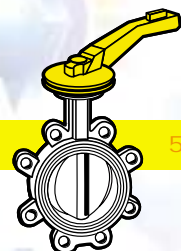
Robinet boisseau sphérique laiton "spécial gaz" passage intégral

Brass ball valve "gas special" full bore

MATIERE : Laiton chromé - Joint PTFE
MATERIAL : Chromed brass - PTFE gasket
RACCORDS : F.F. - Filets longs
FITTINGS : F.F. - Long thread
UTILISATION : 0 à 5 bars / 0 à +60°
SERVICE : 0 to 5 bars / 0 to +60°

Ø	Ecartement	Code	EURO
8 x 13	60	102 GBU 1	
12 x 17	60	102 GBU 2	
15 x 21	63	102 GBU 3	
20 x 27	71	102 GBU 4	
26 x 34	83	102 GBU 5	
33 x 42	92	102 GBU 6	
40 x 49	104	102 GBU 7	
50 x 60	126	102 GBU 8	

AGREE GAZ SUIVANT NORME "EN 331"

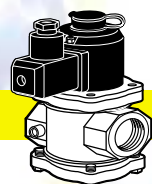


571 GDF

Vanne papillon agréé "Gaz De France" oreilles taraudées Butterfly valve certified "Gaz De France" with threaded lugs

MATIERE : Corps fonte FGL - Papillon fonte - Manchette nitrile
MATERIAL : Cast iron FGL body - Butterfly cast iron - Nitrile neck
RACCORDS : entre-bridés PN 10
FITTINGS : Wafer NP 10
UTILISATION : Pression d'utilisation 4 bar - Pour gaz de ville, butane et circuit après compteur.
SERVICE : Pressure util 4 bar - For gas, butane and tour after meter.

Ø	Ecartement	Code	EURO
50	43	571 GDF 1	
65	46	571 GDF 2	
80	46	571 GDF 3	
100	52	571 GDF 4	
125	56	571 GDF 5	
150	56	571 GDF 6	

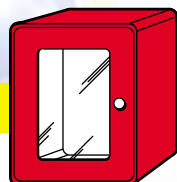


EVG

Electro-vanne classe A avec réarmement manuel Solenoid valve A class with manual reload

Normalement fermée.
Ouverture sous tension
Pression maxi 500 mbars
MATIERE : Corps alu - Clapet NBR
MATERIAL : Alu body - Valve NBR
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
TENSION : Mono 230V - 50 Hz

Ø	Code	EURO
3/4"	EVG 1	
1"	EVG 2	
1 1/2"	EVG 3	

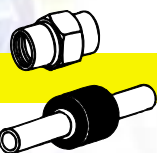


BVD

Boîte verre dormant Glass box still

Fermeture par serrure à clef.
Couleur rouge

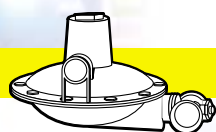
Dimension	Code	EURO
155 x 140 x 70	BVD 1	
250 x 250 x 120	BVD 2	
300 x 300 x 180	BVD 3	
450 x 450 x 250	BVD 4	
600 x 600 x 300	BVD 5	
600 x 600 x 450	BVD 6	



Raccord isolant pour gaz et eau Fittings for water and gas

Une protection nécessaire et efficace contre les phénomènes d'électrolyse engendrés sur les canalisations par le contact du cuivre et des autres métaux ou alliages : la corrosion galvanique qui en résulte détruit les installations de façon importante voire très rapide.
Le raccord isolant c'est la sécurité.

Ø	Code	EURO
sur demande		



547

Régulateurs détenteurs Reducind valves

La fonction des détenteurs est de maîtriser la pression amont pour la maintenir à une valeur d'utilisation souhaitée constante.

Installations industrielles, alimentation des brûleurs, fours, etc...

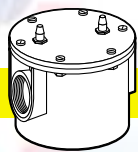
Avantages :

- Régulateurs à action directe à ressort,
- Pression aval délivrée constante,
- Soupape de sûreté incorporée,
- Montage toutes positions.

	B6	B10	B25
Calibre	15	15	15
Pression entrée	0,5 à 4 bar		
Pression sortie	19 ou 27 ou 39 mbars		

Type*	B31	B32	B34	R143	R243
Pression amont/bar	Jusqu'à 8,6	Jusqu'à 8,6	Jusqu'à 10	Jusqu'à 10	Jusqu'à 10
Pression aval/bar	10 à 40	10 à 340	10 à 600	8 à 420	8 à 700
Débit N m3/h jusqu'à	70	70	80	80	80

* Consultez les notices détaillées



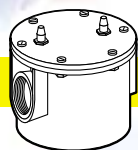
FG

Filtre gaz basse pression Gas filter low pressure

Filtre conforme à la DIN 3386

- Faible perte de charge et haut pouvoir de stockage des impuretés.
- Pression d'utilisation maxi 500 mbar.
- Pour tous les gaz du type G 260 ainsi que pour l'air.
- Bâti et couvercle en fonte sous pression.
- Prise de pression à l'entrée et à la sortie du filtre pour surveillance du filtre par pressostat différentiel.

Ø	Code	EURO
15x21	FG 1	
20x27	FG 2	
26x34	FG 3	
33x42	FG 4	
40x49	FG 5	
50x60	FG 6	

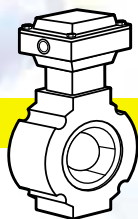


FGHP

Filtre gaz haute pression Gas filter high pressure

- Pour tous gaz et pour l'air.
- Matière : coulé Al Si.
- Filtre mousse en polypropylène.
- Orifice pour prise de pression.
- Construction selon DIN/DVGW.
- Faible encombrement.
- Grande surface de filtration.

Ø	Code	EURO
20x27	FGHP 1	
26x34	FGHP 2	
33x42	FGHP 3	
40x49	FGHP 4	
50	FGHP 5	
65	FGHP 6	
80	FGHP 7	
100	FGHP 8	



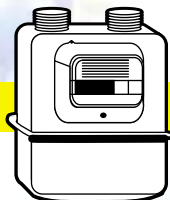
MTS

Compteur à turbine pour air et gaz Turbine meter for air and gas

Les indicateurs MTS sont destinés aux volumes de la plupart des gaz utilisés dans l'industrie (air comprimé et gaz combustibles en particulier) hors de toute transaction commerciale ou financière (non poinçonnés par le Service des Instruments de Mesure).

Les volumes bruts (aux conditions de pression et de température au moment du mesurage) sont affichés sur un totalisateur.

Code	EURO
sur demande	



CVD

Compteur volumétrique à soufflet "domestique" Volumetric meter at bellows "domestic"

Utilisations :

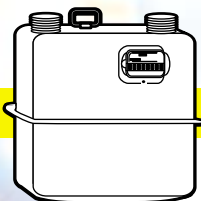
- Coffrets domestiques des particuliers,
- Comptage divisionnaire en chaufferie,
- Comptage domestique sur réseau GPL pour G 2,5

Avantages :

- Excellentes performances métrologiques,
- Miniaturisation,
- Fiabilité, longévité,
- Facilité d'installation,
- Téléreport en option

Caractéristiques :

Calibres	G 4	G 2,5 Alpax
Raccordement	DN 20	DN 20
Pression maxi de service	0,5 bar	1,5 bar
Débit en dm ³ /h		
Mini	16	25
Maxi	6000	4000



CVI

Compteur volumétrique à soufflet "industriel" Volumetric meter at bellows "industrial"

Utilisations :

- En général toute utilisation en régime non établi,
- avec débits alternativement faibles et importants,
- Chaufferies,
- Artisanat (boulangeries, restaurants),
- Secteur tertiaire (petites entreprises, locaux collectifs)

Avantages :

- Très grande étendue de mesure,
- Très faible perte de charge,
- Série haute pression et basse pression,
- Raccordement fileté ou à brides selon calibres,
- Entretien nul,
- Equipement émetteur BF en série à partir du G 16.

Caractéristiques :

Calibres	G 6	G 10	G 16	G 25	G 40	G 65	G 100
DN	32	32	50	50	80	80	100
Pression maxi							
SN 802	400	400	200	200	200	200	200
SN 805	-	-	500	500	500	500	500
Débit mini en m ³ /h	10	16	25	40	65	100	160
Débit maxi en m ³ /h	60	60	160	250	400	650	1000



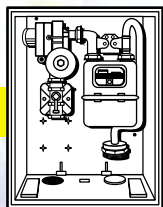
gaz
gas

Coffret gaz pour B.P. ou H.P. Gas casket for B.P. or H.P.

Les coffrets gaz ont pour finalité de faciliter l'installation et l'exploitation d'un branchement gaz : robinet de coupure, détenteur, compteur. Il concourt également à la sécurité.

Les coffrets, en fonction de la spécificité de l'installation, peuvent être de coupure, de détente, de comptage ou les trois dans le même coffret.

Eléments nécessaires à la définition d'un coffret :
Nature du gaz distribué - Pression amont - Pression aval,
Débit maximal ou puissance installé en kW/h - Diamètres et matériaux d'entrée et de sortie - Type de robinet souhaité



Le tableau suivant présente succinctement les éléments d'un coffret détente et comptage.

Débit	6 m ³ /h	10 m ³ /h	16 m ³ /h
Utilisation	Maisons individuelles, petits commerces.	Commerce, artisanat, petites industries.	Commerce, artisanat, petites industries.
Coffret	S 2300	S 300	S 300
Compteur	Gallus G 4	Gallus G 6	SN G 10
Régulateur	B 6 N, R 6	B 10 ou BCH 30	R 25, B 25 ou BCH 30
Pression amont mini	300 ou 500 mbar	200 ou 800 mbar	300 ou 500 ou 800 mbar
Pression amont maxi	5 bar	5 bar	5 bar
Pression aval	19, 27 ou 39 mbar	19, 27 ou 39 mbar (B 10) entre 50 et 400 mbar (BCH 30)	19, 27 ou 39 mbar avec P25 ou R25 entre 50 et 400 mbar (BCH 30)
Entrée	PE, cuivre ou acier - DN 15	Acier - DN 15	Acier - DN 15
Sortie	PE - DN 25 Cuivre ou acier - DN 20	Cuivre - DN 32 Acier ou PE - DN 25	Cuivre - DN 32 Acier ou PE - DN 25
Robinet	1/4 de tour ou VG	1/4 de tour ou VG	1/4 de tour ou VG

Raccord 2 pieces coudé 2 pieces elbow link

MATIERE : Laiton - Douille cuivre
MATERIAL : Brass - Copper socket



Ø	Code	EURO
12x3/8"	R2PGC 1	
12x1/2"	R2PGC 2	
14x1/2"	R2PGC 3	
16x1/2"	R2PGC 4	
16x3/4"	R2PGC 5	
18x3/4"	R2PGC 6	
22x3/4"	R2PGC 7	

Raccord 2 pieces droit 2 pieces straight link

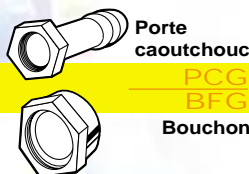
MATIERE : Laiton
MATERIAL : Brass



Ø	Code	EURO
10x3/8"	R2PG 1	
12x3/8"	R2PG 2	
10x1/2"	R2PG 3	
12x1/2"	R2PG 4	
14x1/2"	R2PG 5	
12x3/4"	R2PG 6	
14x3/4"	R2PG 7	
16x3/4"	R2PG 8	
18x3/4"	R2PG 9	
20x3/4"	R2PG 10	

Porte caoutchouc - Bouchon Rubber holder - Cap

MATIERE : Laiton
MATERIAL : Brass



Ø	Code	EURO
15 x 21	PCG 1	sur demande
20 x 27	PCG 2	sur demande

Ø	Code	EURO
15 x 21	BFG 1	sur demande
20 x 27	BFG 2	sur demande

R.O.A.I Le Robinet de sécurité gaz à Obturateur Automatique Intégré

- INVOLABILITE
- FIABILITE
- VERITABLE INNOVATION
- SECURITE HIGH-TECH
- QUALITE SUPERIEURE

Le R.O.A.I. interrompt immédiatement et automatiquement le passage du gaz en cas de sur-débit, ou en cas de sectionnement ou de débranchement du tuyau flexible.

