



ROBINETTERIE FORGÉE & MOULÉE

144 159

GAMME FORGÉE

Robinets vanne à opercule
Acier - Inox forgé **148**

Robinets à soupape Acier - Inox forgé **150**

Robinets à soupape à soufflet
Acier forgé **152**

Robinets à pointeau Acier forgé **153**

Filtres Acier forgé **153**

Clapets Acier - Inox forgé **154**

Robinets à Tournant Sphérique
Acier forgé **155**

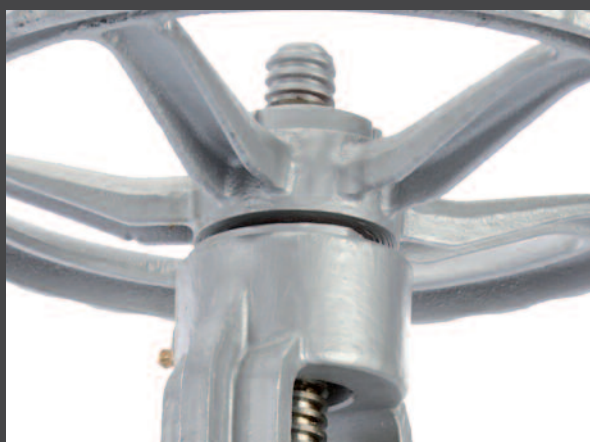
GAMME MOULÉE

Robinets vanne à opercule Acier moulé **156**

Robinets à soupape Acier moulé **157**

Clapets simple battant Acier moulé **158**

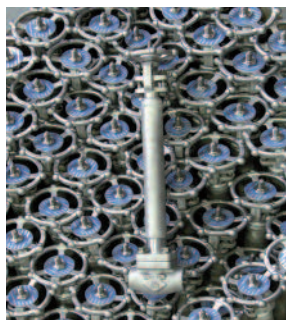
Filtre à tamis Acier moulé **159**



Scannez-moi
pour plus d'informations
sur la gamme forgée
et moulée



Notre partenaire



■ OMB, UNE PRÉSENCE MONDIALE

OMB VALVES possède son plus grand site de production de 35 000 m² en Italie organisé en deux unités distinctes :

- la première spécialisée dans la production en volume de robinetterie forgée avec une capacité de fabrication de 100 000 robinets par mois,
- la seconde dédiée à la production et au test des robinets allant jusqu'au diamètre 60".

■ LES GAMMES OMB DISTRIBUÉES PAR SFERACO :

VANNES
À OPERCULE



ROBINETS
À SOUPAPE



ROBINETS
À SOUPAPE
À SOUFFLET



ROBINETS
À SOUPAPE
À SIÈGE INCLINÉ



CLAPETS



ROBINETS
À TOURNANT
SPHÉRIQUE
3-PIÈCES



■ LE GROUPE OMB

Basé à Cenate Sotto dans la province de Bergamo, le Groupe OMB est un fabricant italien de robinetteries pour l'industrie du pétrole et de la pétrochimie.

Créée en 1973 par Roberto Brevi, OMB est une entreprise familiale et un Groupe d'envergure internationale reconnu pour son expertise et son expérience dans la conception et la fabrication de robinets en Acier forgé pour les unités de production d'hydrocarbures et de pétrochimie, de pétrole et de gaz off & on shore.

OMB possède des unités de production réparties en Europe, en Asie et au Moyen Orient et un réseau de distribution Mondial.

■ LA MISSION DU GROUPE OMB

Fournir des vannes forgées de qualité au meilleur prix à un réseau mondial de clients spécialisés dans l'industrie du pétrole et de la pétrochimie.

■ MARCHÉ

Le Groupe OMB conçoit, fabrique et distribue des vannes à opercule en Acier forgé, des robinets à soupape, des clapets et des vannes à sphère de différentes classes, dimensions, matériaux conformes aux normes industrielles internationales et nationales de l'industrie du pétrole, du gaz, de l'énergie et de la chimie.

La division OMB Ball Valves fabrique une gamme complète de vannes à sphère flottante et à sphère arbrée du 1/2" au 56" et est spécialisée dans la fourniture de matériels dans le cadre de projets industriels.

■ POSITIONNEMENT D'OMB

Le Groupe OMB figure parmi les trois premiers fabricants API 602 à l'échelle mondiale en terme de volume et de pénétration de marché : OMB possède l'agrément industriel le plus complet pour l'industrie du pétrole, l'industrie du gaz et l'industrie de la chimie.

Robinetterie forgée

OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION

				600 lbs	800 lbs				1500 lbs				150 RF à brides			
				Chapeau boulonné	Chapeau boulonné			Chapeau soudé	Chapeau boulonné			Chapeau soudé	Chapeau boulonné			
				TRIM8	TRIM8	TRIM10	TRIM12	TRIM5	TRIM1	TRIM5	TRIM12	TRIM5	TRIM5			
 GATE	VANNES OPERCULE	A105N	Passage standard		Réf.114 BSP Réf.113 NPT Réf.112 SW			Réf.116 NPT Réf.117 SW								
			Passage intégral										Réf.130			
		A350 LF2	Passage standard									Réf.120 NPT Réf.121 SW				
			Passage intégral				Réf.118 NPT Réf.119 SW									
		A182 F316	Passage standard			Réf.152 SW Réf.153 NPT										
			Passage intégral													
 GLOBE	ROBINETS À SOUPAPE	A105N	Passage standard		Réf.412 SW Réf.413 NPT Réf.414 BSP			Réf.416 NPT Réf.417 SW								
			Passage intégral								Réf.405 SW					
		A350 LF2	Passage standard								Réf.420 NPT Réf.421 SW					
			Passage intégral				Réf.418 NPT Réf.419 SW									
		A182 F22	Passage standard										Réf.406 SW			
			Passage intégral													
		A182 F316	Passage standard			Réf.452 SW Réf.453 NPT										
			Passage intégral													
	ROBINETS À SOUFFLET	A105N	Passage standard	Réf.402 SW Réf.403 NPT Réf.404 BSP												
	 NEEDLE	ROBINETS À POINTEAU	A105N	Passage standard						Réf.486 SW Réf.483 BSP Réf.484 NPT						
Passage intégral																
 CHECK	CLAPETS	A105N	Passage standard		SW : réf.312/318 NPT : réf.313/319 BSP : réf.314											
			Passage intégral													
		A182 F316	Passage standard			Réf.358 SW Réf.359 NPT										
			Passage intégral													
				600 lbs	800 lbs				1500 lbs							
 STRAINER	FILTRES	A105N	Passage standard		Réf.232 SW Réf.231 BSP Réf.234 NPT											
			Passage intégral													
				600 lbs	800 lbs				1500 lbs							
 3-PIECES	ROBINETS 3-PIÈCES	A105N	Passage intégral		Réf.745 NPT Réf.7451 SW											
		A350 LF2	Passage intégral					Réf.746 NPT Réf.7461 SW								

Le terme "TRIM n°" désigne les matériaux du couple siège/obturateur.

Les plus courants :

- N° 1 : Siège et obturateur F6 (Inox 410).
 - N° 5 : Siège et obturateur stellités.
 - N° 8 : Siège stellité et obturateur F6 (Inox 410).
 - N° 10 : Siège et obturateur 316.
 - N° 12 : Siège stellité et obturateur 316.
 - N° 16 : Siège et obturateur stellités sur 316.
- conformément aux normes API 600, API 602.

Les matériaux les plus courants :

A105N	Acier Carbone.	-29 °C à +425 °C
A350 LF2	Acier Carbone basse température.	-46 °C à +425 °C
A182 F22	Acier allié.	-29 °C à +595 °C
A182 F316	Acier Inox.	-29 °C à +538 °C

Robinetterie forgée



Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Industrie du pétrole, chimie, pétrochimie, vapeur.

PS :

- 20 bars (150 RF).
- 138 bars (800 lbs).
- 250 bars (1500 lbs).

TS :

- 29 °C à +425 °C (A105N).
- 46 °C à +425 °C (A350 LF2).
- 29 °C à +538 °C (A182 F316).

Raccordement :

- À souder SW , , , ASME B16.5.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : CE n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.
- ATEX : 3 € par robinet.

Point fort :

- Agréés par les principales compagnies pétrolières.

ROBINETS VANNE À OPERCULE A105

ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER FORGÉ A105N 800 LBS TRIM8 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau boulonné Acier A105N.
- Opercule A182 F6.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité grade 6.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Série 800 lbs.

TRIM8.

800 lbs

TRIM 8



112 À SOUDER SW

113 FEMELLE - FEMELLE

114 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	127	127
PRIX € H.T.							
Code 112 SW	112010	112015	112020	112025	112032	112040	112050
Code 113 NPT	113003	113004	113005	113006	113007	113008	113009
Code 114 BSP	114003	114004	114005	114006	114007	114008	114009

ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER FORGÉ A105N 800 LBS TRIM5 CHAPEAU SOUDÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau soudé Acier A105N.
- Opercule A182 F6 stellitée.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité grade 6.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Série 800 lbs.

TRIM5.

800 lbs

TRIM 5

NOUVEAUTÉ >>

NOUVEAUTÉ >>



117 À SOUDER SW

116 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138
Écartement	80	90	110	127	127
PRIX € H.T.					
Code 117 SW	117015	117020	117025	117040	117050
Code 116 NPT	116004	116005	116006	116008	116009

ROBINET VANNE À OPERCULE ACIER FORGÉ A105N 150 RF À BRIDES TRIM5 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE INTÉGRAL

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau boulonné Acier A105N.
- Opercule A182 F6 stellitée.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité grade 6.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage intégral.

150 RF ISO PN20 ANSI 150.

TRIM5.

150 RF

TRIM 5

NOUVEAUTÉ >>



130 À BRIDES ISO PN20 ANSI 150 RF

Ø nominal	15	20	25	40	50
PS	20	20	20	20	20
Écartement	108	117	127	165	178
PRIX € H.T.					
Code	130015	130020	130025	130040	130050

ROBINETS VANNE À OPERCULE A350 LF2**ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER FORGÉ A350 LF2 800 LBS TRIM12
CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE INTÉGRAL****Construction :**

- Corps Acier A350 LF2.
- Chapeau boulonné Acier A350 LF2.
- Opercule A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316 stellité grade 6.
- Tige montante Inox 316.

TS : -46 °C à +425 °C**Passage intégral.****Série 800 lbs.****TRIM12.****800 lbs****TRIM 12****NOUVEAUTÉ >>****NOUVEAUTÉ >>****119 À SOUDER SW** **118 FEMELLE - FEMELLE**

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138
Écartement	90	110	127	127	150
PRIX € H.T.					
Code 119 SW	119015	119020	119025	119040	119050
Code 118 NPT	118004	118005	118006	118008	118009

**ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER FORGÉ A350 LF2 1500 LBS TRIM12
CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD****Construction :**

- Corps Acier A350 LF2.
- Chapeau boulonné Acier A350 LF2.
- Opercule A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316 stellité grade 6.
- Tige montante Inox 316.

TS : -46 °C à +425 °C**Passage standard.****Série 1500 lbs.****TRIM12.****1500 lbs****TRIM 12****NOUVEAUTÉ >>****NOUVEAUTÉ >>****121 À SOUDER SW** **120 FEMELLE - FEMELLE**

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2	2"
PS	250	250	250	250	250
Écartement	90	110	127	127	150
PRIX € H.T.					
Code 121 SW	121015	121020	121025	121040	121050
Code 120 NPT	120004	120005	120006	120008	120009

ROBINETS VANNE À OPERCULE A182 F316**ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER INOX FORGÉ A182 F316 800 LBS TRIM10
CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD****Construction :**

- Corps Acier Inox A182 F316.
- Chapeau boulonné Acier Inox A182 F316.
- Opercule A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316.
- Tige montante Inox 316.

TS : -29 °C à +538 °C**Passage standard.****Série 800 lbs.****TRIM10.****800 lbs****TRIM 10****152 À SOUDER SW** **153 FEMELLE - FEMELLE**

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	127	127
PRIX € H.T.							
Code 152 SW	152010	152015	152020	152025	152032	152040	152050
Code 153 NPT	153003	153004	153005	153006	153007	153008	153009

Robinetterie forgée



Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Industrie du pétrole, chimie, pétrochimie, vapeur.

PS :

- 138 bars (800 lbs).
- 250 bars (1500 lbs).
- 100 bars (600 lbs).

TS :

- -29 °C à +425 °C (A105N).
- -46 °C à +425 °C (A350 LF2).
- -29 °C à +538 °C (A182 F316).
- -29 °C à +595 °C (A182 F22).

Raccordement :

- À souder SW , , .

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.
- ATEX : 3 € par robinet.

Point fort :

- Agréés par les principales compagnies pétrolières.

ROBINETS À SOUPAPE A105

ROBINETS À SOUPAPE ACIER FORGÉ A105N 800 LBS TRIM8 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau boulonné Acier A105N.
- Clapet Inox 410.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Série 800 lbs.

TRIM8.

800 lbs

TRIM 8



412 À SOUDER SW

413 FEMELLE - FEMELLE

414 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.							
Code 412 SW	412010	412015	412020	412025	412032	412040	412050
Code 413 NPT	413003	413004	413005	413006	413007	413008	413009
Code 414 BSP	414003	414004	414005	414006	414007	414008	414009

ROBINETS À SOUPAPE ACIER FORGÉ A105N 800 LBS TRIM5 CHAPEAU SOUDÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau soudé Acier A105N.
- Opércule Inox F6 stellité.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Série 800 lbs.

TRIM5.

800 lbs

TRIM 5



NOUVEAUTÉ >>

NOUVEAUTÉ >>

417 À SOUDER SW

416 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138
Écartement	80	90	110	155	170
PRIX € H.T.					
Code 417 SW	417015	417020	417025	417040	417050
Code 416 NPT	416004	416005	416006	416008	416009

ROBINET À SOUPAPE À SIÈGE INCLINÉ ACIER FORGÉ A105N 1500 LBS TRIM5 CHAPEAU SOUDÉ PASSAGE INTÉGRAL

Construction :

- Corps Acier A105N.
- Chapeau soudé Acier A105N.
- Clapet Inox 410 stellité.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage intégral.

Siège incliné.

Série 1500 lbs

TRIM5.

1500 lbs

TRIM 5



NOUVEAUTÉ >>

405 À SOUDER SW

Ø nominal	15	20	25	40	50
PS	250	250	250	250	250
Écartement	110	142	142	170	180
PRIX € H.T.					
Code 405 SW	405015	405020	405025	405040	405050

ROBINETS À SOUPE A350 LF2**ROBINETS À SOUPE ACIER FORGÉ A350 LF2 800 LBS TRIM12
CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE INTÉGRAL****Construction :**

- Corps Acier A350 LF2.
- Chapeau boulonné Acier A350 LF2.
- Clapet A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316 stellité.
- Tige montante Inox 316.

TS : -46 °C à +425 °C**Passage intégral.****Série 800 lbs.****TRIM12.****800 lbs****TRIM 12****NOUVEAUTÉ >>****NOUVEAUTÉ >>****419 À SOUDER SW** **418 FEMELLE - FEMELLE**

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138
Écartement	90	110	127	155	210
PRIX € H.T.					
Code 419 SW	419015	419020	419025	419040	419050
Code 418 NPT	418004	418005	418006	418008	418009

**ROBINETS À SOUPE ACIER FORGÉ A350 LF2 1500 LBS TRIM12
CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD****Construction :**

- Corps Acier A350 LF2.
- Chapeau boulonné Acier A350 LF2.
- Clapet A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316 stellité.
- Tige montante Inox 316.

TS : -46 °C à +425 °C**Passage standard.****Série 1500 lbs.****TRIM12.****1500 lbs****TRIM 12****NOUVEAUTÉ >>****NOUVEAUTÉ >>****421 À SOUDER SW** **420 FEMELLE - FEMELLE**

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/2	2"
PS	250	250	250	250	250
Écartement	90	110	127	170	210
PRIX € H.T.					
Code 421 SW	421015	421020	421025	421040	421050
Code 420 NPT	420004	420005	420006	420008	420009

→ Réf. 421 et 420 : produits sur demande.

ROBINET À SOUPE A182 F22**ROBINET À SOUPE À SIÈGE INCLINÉ ACIER FORGÉ A182 F22 1500 LBS TRIM5
CHAPEAU SOUDÉ PASSAGE INTÉGRAL****Construction :**

- Corps Acier A182 F22.
- Chapeau soudé Acier A182 F22.
- Clapet Inox 410 stellité.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité.
- Tige montante Inox 304.

TS : -29 °C à +595 °C**Passage intégral.****Siège incliné.****Série 1500 lbs****TRIM5.****1500 lbs****TRIM 5****NOUVEAUTÉ >>****406 À SOUDER SW**

Ø nominal	15	20	25	40	50
PS	250	250	250	250	250
Écartement	110	142	142	170	180
PRIX € H.T.					
Code 406 SW	406015	406020	406025	406040	406050

Robinetterie forgée

ROBINETS À SOUPAPE A182 F316



Certificat
matière 3.1
sur demande



800 lbs

TRIM 10



ROBINETS À SOUPAPE ACIER INOX FORGÉ A182 F316 800 LBS TRIM10 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier Inox forgé A182 F316.
- Chapeau boulonné Acier Inox forgé A182 F316.
- Clapet Acier Inox A182 F316.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 316.
- Tige montante Inox 316.

TS : -29 °C à +538 °C

Passage standard.

Série 800 lbs.

TRIM10.

452 À SOUDER SW

453 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.							
Code 452 SW	452010	452015	452020	452025	452032	452040	452050
Code 453 NPT	453003	453004	453005	453006	453007	453008	453009

ROBINETS À SOUPAPE À SOUFFLET A105

ROBINETS À SOUPAPE À SOUFFLET ACIER FORGÉ A105N 600 LBS TRIM8 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier forgé A105N.
- Chapeau boulonné Acier forgé A105N.
- Clapet Inox 410.
- Joint de chapeau Inox 316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellité.
- Soufflet Inox 321.
- Tige montante Inox 410.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Série 600 lbs.

TRIM8.

600 lbs

TRIM 8



402 À SOUDER SW

403 FEMELLE - FEMELLE

404 FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	100	100	100	100	100	100
Écartement	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.						
Code 402 SW	402015	402020	402025	402032	402040	402050
Code 403 NPT	403004	403005	403006	403007	403008	403009
Code 404 BSP	404004	404005	404006	404007	404008	404009

ROBINETS À POINTEAU A105Certificat
matière 3.1
sur demande**ROBINETS À POINTEAU ACIER FORGÉ A105 3000 PSI****Utilisation :**

- Fluides courants compatibles du Groupe II.

PS : 200 bars.**TS :** -29 °C à +250 °C.**Construction :**

- Passage standard.
- Corps Acier forgé ASTM A105N.
- Pointeau et Tige montante Inox 410.
- Garniture presse-étoupe en Graphite.
- Série 3000 PSI.

Raccordement :

- Femelle (NPT), (BSP), ou à souder SW.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produits exclus (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.
- ATEX : 3 € par robinet.

486 À SOUDER SW**484 FEMELLE - FEMELLE (NPT)****483 FEMELLE - FEMELLE (BSP)**

Ø nominal	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PS	200	200	200	200	200
Écartement	60	60	70	75	90
PRIX € H.T.					
Code 486 SW	486008	486010	486015	486020	486025
Code 484 NPT	484002	484003	484004	484005	484006
Code 483 BSP	483002	483003	483004	483005	483006

FILTRES ACIER A105Certificat
matière 3.1
sur demande**FILTRES ACIER FORGÉ EN Y A105 800 LBS****Utilisation :**

- Fluides courants compatibles du Groupe II.
- Vapeur.

PS : 138 bars.**TS :** -29 °C à +425 °C.**Construction :**

- Corps et chapeau Acier ASTM A105N.
- Joint Acier Inox ASTM A182 F316 + Graphite.
- Tamis Acier Inox ASTM A182 F316 démontable.
- Bouchon de purge démontable 1/4" (NPT).
- Série 800 lbs.

Raccordement :

- Femelle (BSP), (NPT), ou à souder SW.

Montage :

- Horizontal ou vertical avec fluide descendant.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : CE n° 1115 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.
- ATEX : 3 € par filtre.

232 À SOUDER SW**234 FEMELLE - FEMELLE (NPT)****231 FEMELLE - FEMELLE (BSP)**

Ø nominal	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138	138
Maille	8/10°	8/10°	8/10°	8/10°	8/10°	8/10°	8/10°	8/10°
Purge (NPT)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/2"
Écartement	90	90	90	110	130	160	160	160
PRIX € H.T.								
Code 232 SW	232008	232010	232015	232020	232025	232032	232040	232050
Code 234 NPT	234002	234003	234004	234005	234006	234007	234008	234009
Code 231 BSP	231002	231003	231004	231005	231006	231007	231008	231009

Robinetterie forgée



Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Industrie du pétrole, chimie, pétrochimie, vapeur.

PS :

- 138 bars (800 lbs).

TS :

- 29 °C à +425 °C (A105N).
- 30 °C à +538 °C (A182 F316).

Raccordement :

- À souder SW .

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.
- ATEX : 3 € par robinet.

Point fort :

- Agréés par les principales compagnies pétrolières.

CLAPETS ACIER A105

CLAPETS ACIER FORGÉ A105N 800 LBS TRIM8 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier forgé A105N.
- Chapeau boulonné Acier forgé A105N.
- Bille et piston Inox 410.
- Joint Acier Inox A182 F316 + Graphite spiralé.
- Siège Inox 410 stellite.

TS : -29 °C à +425 °C

Passage standard.

Montage horizontal uniquement.

Série 800 lbs.

TRIM8.

800 lbs

TRIM 8

312 À PISTON AVEC RESSORT - À SOUDER SW

313 À PISTON AVEC RESSORT - FEMELLE - FEMELLE

314 À PISTON AVEC RESSORT - FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.							
Code 312 SW	312010	312015	312020	312025	312032	312040	312050
Code 313 NPT	313003	313004	313005	313006	313007	313008	313009
Code 314 BSP	314003	314004	314005	314006	314007	314008	314009

318 À BILLE SANS RESSORT - À SOUDER SW

319 À BILLE SANS RESSORT - FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.							
Code 318 SW	318010	318015	318020	318025	318032	318040	318050
Code 319 NPT	319003	319004	319005	319006	319007	319008	319009

CLAPETS INOX A182 F316

CLAPETS ACIER INOX FORGÉ A182 F316 800 LBS TRIM10 CHAPEAU BOULONNÉ PASSAGE STANDARD

Construction :

- Corps Acier Inox forgé A182 F316.
- Chapeau boulonné Acier Inox forgé A182 F316.
- Bille Acier Inox A182 F316.
- Joint Acier Inox A182 F316 + Graphite spiralé.
- Siège Acier Inox A182 F316.

TS : -29 °C à +538 °C

Passage standard.

Montage horizontal uniquement.

Série 800 lbs.

TRIM10.

800 lbs

TRIM 10

358 À BILLE SANS RESSORT - À SOUDER SW

359 À BILLE SANS RESSORT - FEMELLE - FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4"	1" 1/2"	2"
PS	138	138	138	138	138	138
Écartement	80	90	110	127	155	170
PRIX € H.T.						
Code 358 SW	358015	358020	358025	358032	358040	358050
Code 359 NPT	359004	359005	359006	359007	359008	359009

Robinetterie forgée



Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Industrie du pétrole, chimie, pétrochimie, vapeur.

PS :

- 138 bars (800 lbs).
- 250 bars (1500 lbs).

TS :

- -29 °C à +220 °C (A105N siège PTFE 15 % Verre).
- -46 °C à +200 °C (350 LF2 siège DEVLON®).

Raccordement :

- À souder SW ou .

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme ASME B16.34.
- Construction ISO 17292 - ASME B16.34.
- Sécurité feu suivant API 607.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Marquage ATEX : 3 € par vanne.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Point fort :

- Agréés par les principales compagnies pétrolières.

Options :

- Système de cadenassage.
- Volant ovale.
- Poignée en T.

ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE ACIER A105

ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE ACIER FORGÉ A105N 800 LBS PASSAGE INTÉGRAL

Construction :

- 3-pièces tirant noyés.
- Corps et embouts Acier forgé A105N.
- Sphère Acier Inox A182 F316.
- Presse-étoupe PTFE + 25 % chargé Verre + O-Ring FKM.
- Axe injectable Acier Inox A182 F316.
- Siège PTFE + 15 % chargé Verre.
- Système antistatique à l'axe.
- Platine ISO 5211.

TS : -29 °C à +220 °C

Passage intégral.

Série 800 lbs.

800 lbs

NOUVEAUTÉ >>

NOUVEAUTÉ >>



7451 À SOUDER SW

745 FEMELLE-FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	138	138	138	138	138	138
Écartement	75	87	110	120	140	160
PRIX € H.T.						
Code 7451 SW	745115	745120	745125	745132	745140	745150
Code 745 NPT	745004	745005	745006	745007	745008	745009

ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE ACIER A350 LF2

ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE ACIER FORGÉ A350 LF2 1500 LBS PASSAGE INTÉGRAL

Construction :

- 3-pièces tirant noyés.
- Corps et embouts Acier forgé A350 LF2.
- Sphère Acier Inox A182 F316.
- Presse-étoupe PTFE + 25 % chargé Verre + O-Ring FKM.
- Axe injectable Acier Inox A182 F316.
- Siège DEVLON®.
- Système antistatique à l'axe.
- Platine ISO 5211.

TS : -46 °C à +200 °C

Passage intégral.

Série 1500 lbs.

1500 lbs

NOUVEAUTÉ >>

NOUVEAUTÉ >>



7461 À SOUDER SW

746 FEMELLE-FEMELLE

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
PS	250	250	250	250	250	250
Écartement	87	110	120	140	160	200
PRIX € H.T.						
Code 7461 SW	746115	746120	746125	746132	746140	746150
Code 746 NPT	746004	746005	746006	746007	746008	746009

→ Réf. 7461 et 746 : produits sur demande.

Robinetterie moulée

Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Réseaux d'eau, gasoil, vapeur, pétrochimie, industries pétrolières, gaz.

PS :

- 20 bars (réf. 143).
- 50 bars (réf. 144).

TS :

- -29 °C à +425 °C.

Raccordement : ASME B16.05.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Écartement :

- Suivant la norme ASME B16.10.

Sur demande :

- Certification NACE MR01-75.

ROBINETS VANNE À OPERCULE ACIER MOULÉ A216 WCB TRIM8

Construction :

- Corps Acier ASTM A216 WCB.
- Chapeau boulonné Acier ASTM A216 WCB.
- Opercule Acier ASTM A216 WCB revêtue 13 % Chrome.
- Siège Acier ASTM A105 stellite.
- Tige montante A182 F6.
- Presse-étoupe tresse graphité.
- Joint de chapeau Inox 304 + Graphite.
- Commande par volant.

Passage intégral.

TRIM8.

TRIM 8

NOUVEAUTÉ >>



143 À BRIDES RF ISO PN20 ANSI 150

Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	20	20	20	20	20	20	20
Écartement	178	203	229	267	292	330	356
PRIX € H.T.							
Code	143050	143080	143100	143150	143200	143250	143300

NOUVEAUTÉ >>



144 À BRIDES RF ISO PN50 ANSI 300

Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	50	50	50	50	50	50	50
Écartement	216	283	305	403	419	457	502
PRIX € H.T.							
Code	144050	144080	144100	144150	144200	144250	144300

Robinetterie moulée

Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Réseaux d'eau, gasoil, vapeur, pétrochimie, industries pétrolières, gaz.

PS :

- 20 bars (réf. 443).
- 50 bars (réf. 444).

TS :

- -29 °C à +425 °C.

Raccordement : ASME B16.05.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Écartement :

- Suivant la norme ASME B16.10, table 1 série A15.

Sur demande :

- Certification NACE MR01-75.

ROBINETS À SOUPE ACIER MOULÉ A216 WCB TRIM8

Construction :

- Corps Acier ASTM A216 WCB.
- Chapeau boulonné Acier ASTM A216 WCB.
- Soupape Acier ASTM A105 revêtue 13 % Chrome.
- Siège Acier stellité.
- Tige montante A182 F6.
- Presse-étoupe tresse graphité.
- Joint de chapeau Inox 304 + Graphite.
- Commande par volant.

Passage intégral.

TRIM8.

TRIM 8

NOUVEAUTÉ >>

443 À BRIDES RF ISO PN20 ANSI 150



Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	20	20	20	20	20	20	20
Écartement	203	241	292	406	495	622	698
PRIX € H.T.							
Code	443050	443080	443100	443150	443200	443250	443300

→ DN250 et DN300 : produits sur demande.

NOUVEAUTÉ >>

444 À BRIDES RF ISO PN50 ANSI 300



Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	50	50	50	50	50	50	50
Écartement	267	318	356	444	559	622	711
PRIX € H.T.							
Code	444050	444080	444100	444150	444200	444250	444300

→ DN250 et DN300 : produits sur demande.

Robinetterie moulée

Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Réseaux d'eau, gasoil, vapeur, pétrochimie, industries pétrolières, gaz.

PS :

- 20 bars (réf. 373).
- 50 bars (réf. 374).

TS :

- -29 °C à +425 °C.

Raccordement : ASME B16.05.

Montage :

- Horizontal ou vertical avec fluide ascendant.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- ATEX Groupe II, catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Écartement :

- Suivant la norme ASME B16.10, table 1 serie A15.

Sur demande :

- Certification NACE MR01-75.

CLAPETS SIMPLE BATTANT ACIER MOULÉ A216 WCB TRIM8

Construction :

- Corps Acier ASTM A216 WCB.
- Chapeau boulonné Acier ASTM A216 WCB.
- Battant Acier ASTM A216 WCB revêtu Inox 13 % Chrome.
- Siège Acier ASTM A105 stellité.
- Axe ASTM A216 WCB.
- Joint de chapeau Inox 304 + Graphite.

Passage intégral.
TRIM8.

TRIM 8

NOUVEAUTÉ >>

373 À BRIDES RF ISO PN20 ANSI 150



Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	20	20	20	20	20	20	20
Écartement	203	241	292	356	495	622	699
PRIX € H.T.							
Code	373050	373080	373100	373150	373200	373250	373300

NOUVEAUTÉ >>

374 À BRIDES RF ISO PN50 ANSI 300



Ø nominal	50	80	100	150	200	250	300
PS	50	50	50	50	50	50	50
Écartement	267	318	356	445	533	622	711
PRIX € H.T.							
Code	374050	374080	374100	374150	374200	374250	374300

Robinetterie moulée

Certificat
matière 3.1
sur demande



Utilisation :

- Réseaux d'eau, gasoil, vapeur, pétrochimie, industries pétrolières, gaz.

PS :

- 20 bars.

TS :

- -29 °C à +425 °C.

Raccordement : ASME B16.05.

Montage :

- Horizontal ou vertical avec fluide descendant.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : n° 0036 - Catégorie de risque III - Module H.
- Tests suivant la norme API 598.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Écartement :

- Suivant la norme ASME B16.10.

Sur demande :

- Certification NACE MR01-75.

FILTRE À TAMIS ACIER MOULÉ A216 WCB TRIM8

Construction :

- Corps Acier ASTM A216 WCB.
- Chapeau boulonné Acier ASTM A216 WCB avec bouchon de purge Acier.
- Tamis Inox 304.
- Joint de chapeau Graphite + Inox 304.

TRIM8.

TRIM 8

NOUVEAUTÉ >>

243 À BRIDES RF ISO PN20 ANSI 150



Ø nominal	50	65	80	100	150	200	250	300
PS	20	20	20	20	20	20	20	20
Écartement	203	216	241	292	406	495	622	699
Maille	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
PRIX € H.T.								
Code	243050	243065	243080	243100	243150	243200	243250	243300