



VANNES À OPERCULE À GUILLOTINE

120 135

Vannes à opercule monobloc **122**

Vannes à opercule Fonte **123**

Vannes à opercule à fermeture rapide **123**

Vannes à opercule Caoutchouc **124**

Vannes à guillotine unidirectionnelles **128**

Vannes à guillotine bidirectionnelles **132**

Vannes
opercule - guillotine

Scannez-moi
pour plus d'informations
sur la gamme opercule



Scannez-moi
pour plus d'informations
sur la gamme guillotine



Vannes à opercule

VANNES À OPERCULE - MONOBLOC

LAITON

Utilisation :

- Réseaux d'adduction, distribution d'eau et chauffage.
- Ne convient pas pour les réseaux incendie.

PS : 16 bars.

TS : -10 °C à +80 °C.

Construction :

- Passage intégral.
- Corps, opercule, chapeau vissé Laiton CW617N.
- Axe Laiton CW614N.
- Presse-étoupe EPDM.
- Joint de chapeau Fibres.

Construction (suite) :

- Tige à filetage intérieur non montante.
- Simple opercule.

Raccordement :

- Femelle - Femelle (BSP).

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 1, § 3.2).



102

Ø nominal	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"
Passage	11	13	15	19	24	32	37	47	60	72	93
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Écartement	33	33	38	44	48	51	58	63	64	74	84
PRIX € H.T.											
Code	102002	102003	102004	102005	102006	102007	102008	102009	102010	102011	102012

BRONZE

Utilisation :

- Réseaux d'adduction et de distribution d'eau.
- Ne convient pas pour les réseaux incendie.

PS : 16 bars.

TS : -10 °C à +80 °C.

Construction :

- Passage intégral.
- Corps Bronze.
- Opercule et chapeau vissé Laiton CW617N.
- Axe Laiton CW614N.
- Presse-étoupe EPDM.

Construction (suite) :

- Joint de chapeau Fibres.
- Tige à filetage intérieur non montante.
- Simple opercule.

Raccordement :

- Femelle - Femelle (BSP).

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 1, § 3.2).



146

Ø nominal	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"
Passage	11	13	15	19	24	32	37	47	60	72	93
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Écartement	36	38	38	45	48	51	58	62	76	80	96
PRIX € H.T.											
Code	146002	146003	146004	146005	146006	146007	146008	146009	146010	146011	146012

ACIER INOX ASTM A351 CF8M

Utilisation :

- Fluides courants compatibles.
- Ne convient pas pour les réseaux incendie.

PS : 16 bars.

TS : -20 °C à +180 °C.

Construction :

- Robinet monobloc.
- Passage intégral.
- Corps, opercule et chapeau vissé Acier Inox ASTM A351 CF8M.
- Presse-étoupe PTFE.

Construction (suite) :

- Tige à filetage intérieur non montante.
- Tige Acier Inox ASTM A182 F316.
- Simple opercule.

Raccordement :

- Femelle - Femelle (BSP).

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : CE n° 0038 - Module H :
 - Catégorie de risque I du DN1/2" au DN1" 1/4.
 - Catégorie de risque II du DN1" 1/2 au DN2".
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Certificat matière 3.1 sur demande



106

Ø nominal	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"
Passage	15	20	25	32	40	50
PS	16	16	16	16	16	16
Écartement	55	60,5	65,5	76,5	85,5	95,5
PRIX € H.T.						
Code	106004	106005	106006	106007	106008	106009

Vannes à opercule

VANNES À OPERCULE

Certificat matière 3.1 sur demande

FRONTE EN GJS-500-7 - TIGE À FILETAGE EXTÉRIEUR

Utilisation :

- Fluides courants compatibles.

PS : 16 bars.

TS : -10 °C à +120 °C.

Construction :

- Corps, opercule et chapeau Fonte EN GJS-500-7.
- Bague d'étanchéité Laiton.
- Presse-étoupe Graphite.
- Siège Laiton.
- Joint de chapeau Graphite.

Construction (suite) :

- Tige montante Inox 420.
- Simple opercule.

Raccordement :  ISO PN16 (EN 1092-2).

Écartement :

- Suivant la norme EN 558 série 14 (DIN 3202 F4).

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 1, § 3.2).
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

NOUVEAUTÉ >>



156 TIGE À FILETAGE EXTÉRIEUR (MONTANTE)

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270
PRIX € H.T.										
Code	156040	156050	156065	156080	156100	156125	156150	156200	156250	156300

FRONTE EN GJL-250 - TIGE À FILETAGE INTÉRIEUR

Utilisation :

- Fluides courants compatibles.

PS : 10 bars.

TS : -10 °C à +90 °C.

Construction :

- Corps, opercule et chapeau Fonte EN GJL-250.
- Bague d'étanchéité Laiton.
- Axe Inox 420.
- Presse-étoupe Graphite.
- Siège Laiton.
- Joint de chapeau Graphite.

Construction (suite) :

- Tige non montante.
- Simple opercule.

Raccordement :  ISO PN10/16 (EN 1092-2).

Écartement :

- Suivant la norme EN 558 série 14 - DIN 3202 F4.

Normalisation :


- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 1, § 3.2).
- Tests suivant la norme EN 12266.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Certificat matière 3.1 sur demande



150 TIGE À FILETAGE INTÉRIEUR

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270
PRIX € H.T.										
Code	150040	150050	150065	150080	150100	150125	150150	150200	150250	150300

 Équipement de brides : voir réf. 2130 page 165.



VANNE À FERMETURE RAPIDE À DOUBLE OPERCULE BRONZE

Utilisation :

- Fluides courants compatibles.
- Ne convient pas pour les réseaux incendie.

PS :

- 16 bars jusqu'au DN2".
- 10 bars au-delà.

TS : -10 °C à +110 °C.

Construction :

- Passage intégral.
- Corps Bronze.
- Opercule et chapeau Laiton titré CW617N.

Construction (suite) :

- Double opercule.
- Joint d'axe PTFE.
- Joint de chapeau Fibres.
- Étanchéité Métal-Métal.

Raccordement : Femelle - Femelle .

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 3, § 3).

Point fort :

- Fermeture rapide.

140

Ø nominal	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"
Passage	15	15	20	25	32	37	47	58	72	92
PS	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
Écartement	44	46	51	57	61	67	77	86	91	102
PRIX € H.T.										
Conditionnement	10	10	8	5	3	5	5	1	1	1
Code	140003	140004	140005	140006	140007	140008	140009	140010	140011	140012



Vannes à opercule O'GATE®

VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC

Utilisation :

- Réseaux d'adduction d'eau, assainissement, traitement des eaux et irrigation.

PS :

- 16 bars jusqu'au DN400.
- 10 bars au-delà.

TS :

- Réf. 180-181-184-185 : -10 °C à +110 °C .
- Réf. 182 : -10 °C à +70 °C.

Fermeture :

- Réf. 180-181-182-184 : Sens Horaire (FSH).
- Réf. 185 : Sens Anti-Horaire (FSAH).

Construction :

- Corps et chapeau Fonte EN GJS-500-7.
- Opercule :
 - Réf. 180-181-184-185 : Fonte EN GJS-500-7 revêtue EPDM.
 - Réf. 182 : Fonte EN GJS-500-7 revêtue NBR.
- Revêtement corps et chapeau peinture Epoxy 250 microns.
- Tige à filetage intérieur :
 - Réf. 180-182-184 : Inox 420.
 - Réf. ACS 181-185 : Inox 304.
- Boulonnerie corps /chapeau :
 - Réf. 180-182-184 : Acier.
 - Réf. ACS 181-185 : Inox 304.

Construction (suite) :

- Étanchéité à l'axe par trois joints toriques NBR.
- Étanchéité corps/chapeau joint NBR.
- Volant Fonte EN GJS-500-7.

Raccordement :

- ISO PN16 jusqu'au DN150, ISO PN10 ou ISO PN16 à partir du DN200.

Normalisation :

- Conception suivant la norme DIN 3352.4.
- Directive 97/23/CE : produits exclus (article 3, § 3) jusqu'au DN300, et catégorie de risque I - Module A du DN350 jusqu'au DN600.
- WRAS n° 1009062 (réf. ACS 181 et 185).
- ACS n° 14 ACC LY 028 (réf. 181 et 185).
- Tests suivant la norme EN 12266.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Commande :

- Par volant (réf. 180-181-182).
- Par carré de fontainier (réf. 184-185).

Écartement suivant les normes :

- EN 558 série 14 (DIN 3202 F4) : réf. 180-181-182.
- EN 558 série 15 (DIN 3202 F5) : réf. 184-185.

Vannes
opercule - guillofiné

Pare-poussière sur la tige

Joint de chapeau « pleins trous » en NBR assurant une excellente étanchéité entre le corps et le chapeau

Patins de glissement jusqu'au DN200 facilitant le coulissement de l'opercule

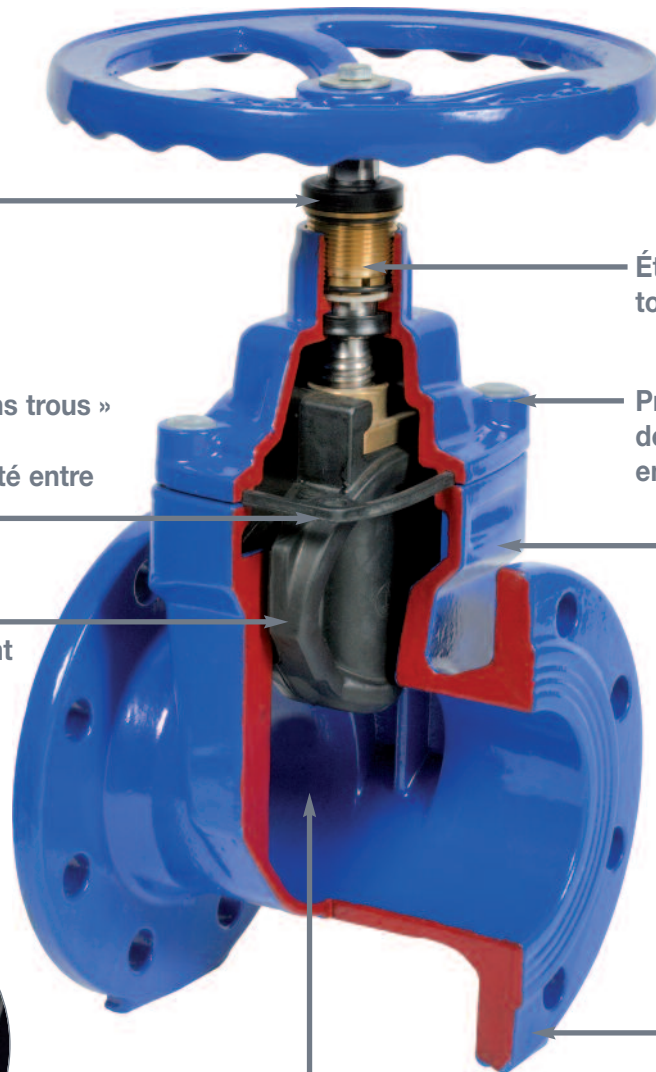
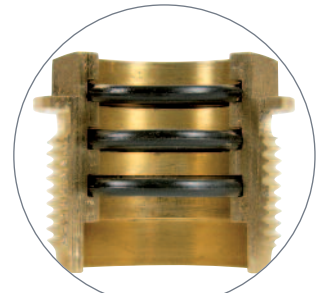
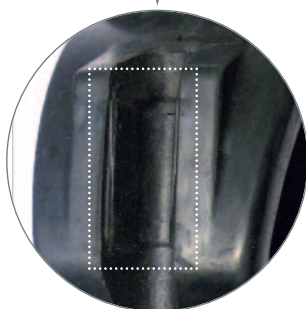
Étanchéité par triple joints toriques en NBR

Protection anti-corrosion des vis de chapeau en Polymère

Corps en Fonte EN GJS-500-7, construction robuste

Talon de positionnement

Absence de zone de rétention



Vannes à opercule **O^oGATE[®]**

VANNES À OPERCULE CAOUTCHOUC

180 FERMETURE SENS HORAIRE (FSH) - ÉCARTEMENT DIN 3202 F4 - OPERCULE EPDM

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200/ISO PN10	200/ISO PN16	250/ISO PN10
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	200	250
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	10	16	10
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	230	250
PRIX € H.T.										
Code	180040	180050	180065	180080	180100	180125	180150	180200	180201	180250

Ø nominal	250/ISO PN16	300/ISO PN10	300/ISO PN16	350/ISO PN10	350/ISO PN16	400/ISO PN10	400/ISO PN16
Passage	250	300	300	350	350	400	400
PS	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	10	16	10	16	10	16
Écartement	250	270	270	290	290	310	310
PRIX € H.T.							
Code	180251	180300	180301	180350	180351	180400	180401

→ DU DN450 au DN1000 : produits sur demande.



ACS N° 14 ACC LY 028



NOUVEAUTÉ >>

181 FERMETURE SENS HORAIRE (FSH) - ÉCARTEMENT DIN 3202 F4 - OPERCULE EPDM-ACS

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200/ISO PN10	200/ISO PN16	250/ISO PN10
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	200	250
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	10	16	10
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	230	250
PRIX € H.T.										
Code	181040	181050	181065	181080	181100	181125	181150	181200	181201	181250

Ø nominal	250/ISO PN16	300/ISO PN10	300/ISO PN16	350/ISO PN10	350/ISO PN16	400/ISO PN10	400/ISO PN16
Passage	250	300	300	350	350	400	400
PS	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	10	16	10	16	10	16
Écartement	250	270	270	290	290	310	310
PRIX € H.T.							
Code	181251	181300	181301	181350	181351	181400	181401

→ DU DN450 au DN1000 : produits sur demande.



182 FERMETURE SENS HORAIRE (FSH) - ÉCARTEMENT DIN 3202 F4 - OPERCULE NBR

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200/ISO PN10	200/ISO PN16	250/ISO PN10
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	200	250
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	10	16	10
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	230	250
PRIX € H.T.										
Code	182040	182050	182065	182080	182100	182125	182150	182200	182201	182250

Ø nominal	250/ISO PN16	300/ISO PN10	300/ISO PN16
Passage	250	300	300
PS	16	16	16
ISO PN	16	10	16
Écartement	250	270	270
PRIX € H.T.			
Code	182251	182300	182301



Vannes
opercule - guillotine

Vannes à opercule O'GATE®

VANNES À OPERCULE CAOUTCHOUC

Utilisation :

- Réseaux d'adduction d'eau, assainissement, traitement des eaux et irrigation.

PS :

- 16 bars jusqu'au DN400.
- 10 bars au-delà.

TS : -10 °C à +110 °C .

Fermeture :

- Réf. 184 : Sens Horaire (FSH).
- Réf. 185 : Sens Anti-Horaire (FAH).

Construction :

- Corps et chapeau Fonte EN GJS-500-7.
- Opercule : Fonte EN GJS-500-7 revêtue EPDM.
- Revêtement corps et chapeau peinture Epoxy 250 microns.
- Tige à filetage intérieur :
 - Réf. 184 : Inox 420.
 - Réf. ACS 185 : Inox 304.
- Boulonnerie corps /chapeau :
 - Réf. 184 : Acier.
 - Réf. ACS 185 : Inox 304.

Construction (suite) :

- Étanchéité à l'axe par trois joints toriques NBR.
- Étanchéité corps/chapeau joint NBR.
- Volant Fonte EN GJS-500-7.

Raccordement :

- ISO PN16 jusqu'au DN150, ISO PN10 ou ISO PN16 à partir du DN200.

Normalisation :

- Conception suivant la norme DIN 3352.4.
- Directive 97/23/CE : produits exclus (article 3, § 3) jusqu'au DN300, et catégorie de risque I - Module A du DN350 jusqu'au DN600.
- WRAS n° 1009062 (réf. ACS 185).
- ACS n° 14 ACC LY 028 (réf. 185).
- Tests suivant la norme EN 12266.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Commande :

- Par carré de fontainier.

Écartement suivant les normes :

- EN 558 série 15 (DIN 3202 F5).

NOUVEAUTÉ >>

184 FERMETURE SENS HORAIRE (FSH) - ÉCARTEMENT DIN 3202 F5 - OPERCULE EPDM



Ø nominal	40		50		65		80		100		125		150		200/ISO		250/ISO		300/ISO		
	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	200	250	250	300	300								
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	230	250	250	270	270								
PRIX € H.T.																					
Code	184040	184050	184065	184080	184100	184125	184150	184200	184201	184250	184251	184300	184301								

→ DU DN350 au DN600 : produits sur demande.

ACS N° 14 ACC LY 028



NOUVEAUTÉ >>

185 FERMETURE SENS ANTI-HORAIRE (FAH) - ÉCARTEMENT DIN 3202 F5 - OPERCULE EPDM-ACS



Ø nominal	40		50		65		80		100		125		150		200/ISO		250/ISO		300/ISO		
	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	
Passage	40	50	65	80	100	125	150	200	200	250	250	300	300								
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ISO PN	16	16	16	16	16	16	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16	10	16
Écartement	140	150	170	180	190	200	210	230	230	250	250	270	270								
PRIX € H.T.																					
Code	185040	185050	185065	185080	185100	185125	185150	185200	185201	185250	185251	185300	185301								

→ DU DN350 au DN600 : produits sur demande.

Vannes à opercule **O'GATE**[®]

ACCESSOIRES



CARRÉ D'ORDONNANCE POUR RÉF. 180 - 181 - 182

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PRIX € H.T.												
Code	9801831	9801831	9801831	9801832	9801832	9801833	9801833	9801833	9801834	9801834	9801838	9801838



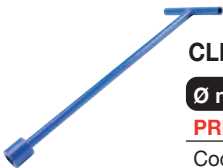
VOLANT POUR RÉF. 180 - 181 - 182 - 184 - FERMETURE SENS HORAIRE (FSH)

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PRIX € H.T.												
Code	9801594	9801594	9801594	9801595	9801595	9801596	9801596	9801596	9801597	9801597	9801598	9801598



VOLANT POUR RÉF. 185 - FERMETURE SENS ANTI-HORAIRE (FSAH)

Ø nominal	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PRIX € H.T.												
Code	9801590	9801590	9801590	9801591	9801591	9801592	9801592	9801592	9801593	9801593	9801599	9801599



CLÉ DE FONTAINIER - LONGUEUR 1 M - POUR CARRÉ D'ORDONNANCE

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PRIX € H.T.											
Code	9802080	9802080	9802080	9802080	9802080	9802080	9802080	9802080	9802080	9802082	9802082



RALLONGE FIXE

Ø nominal	40 au 300	350 - 400
PRIX € H.T.		
Code longueur 1 m	9802020	9802029
PRIX € H.T.		
Code longueur 1,25 m	9802031	9802040
PRIX € H.T.		
Code longueur 1,50 m	9802042	9802051



RALLONGE TÉLESCOPIQUE

Ø nominal	50 au 300
PRIX € H.T.	
Code longueur 1,30 m à 1,80 m	9802060
PRIX € H.T.	
Code longueur 2 m à 2,50 m	9802070

Vannes à guillotine -GATE®

VANNE À GUILLOTINE UNIDIRECTIONNELLE

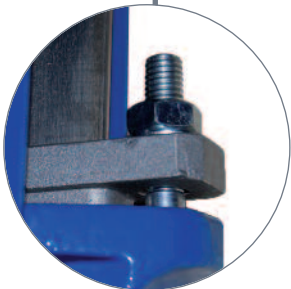
Pré-perçage des orifices pour montage des accessoires (contacts fin de course, électrodistributeurs, capots de protection)



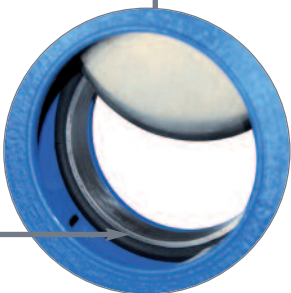
Plaques supports nervurées pour une meilleure tenue à la déformation



Index centré permettant le montage du boîtier fin de course avec un encombrement réduit

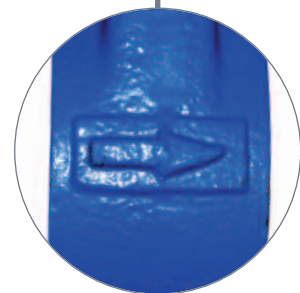


Presse-étoupe PTFE avec fouloir facilement accessible



Siège interchangeable (NBR, EPDM, FKM, SILICONE, PTFE)

Peinture anti-corrosion



Sens de passage du fluide indiqué sur le corps

Vannes à guillotine -GATE®

VANNES À GUILLOTINE UNIDIRECTIONNELLES

Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Eau, eaux usées, pâte à papier, pulvérulents, chimie, agro-alimentaire.

PS : Voir tableaux ci-dessous.

TS : -10 °C à +90 °C.

Construction :

- Étanchéité unidirectionnelle.
- Corps Fonte EN GJL-250.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F304.
- Siège NBR.
- Tige montante Inox 303.
- Fouloir :
 - Aluminium du DN50 au DN200,
 - Fonte EN GJS-400-15 du DN250 au DN800.
- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique NBR.
- Commande par volant.

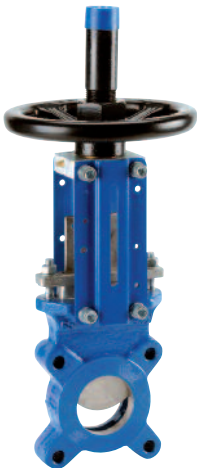
Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produits exclus (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Point fort :

- Faibles pertes de charge.



170 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE NBR

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6	4	4
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100

PRIX € H.T.

Code	170050	170065	170080	170100	170125	170150	170200	170250	170300	170350	170400
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

PRIX € H.T.

Code avec kit levier monté			170083	170103	170127	170153					
----------------------------	--	--	--------	--------	--------	--------	--	--	--	--	--

Ø nominal	450	500	600	700	800
Passage	450	500	600	700	800
PS	3	3	3	2	2
ISO PN	10	10	10	10	10
Écartement	106	110	110	110	110

PRIX € H.T.

Code	170450	170500	170600	170700	170800
------	--------	--------	--------	--------	--------



170 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE NBR AVEC UN CONTACT FIN DE COURSE MONTÉ EN POSITION OUVERTE

Ø nominal	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
Passage	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
PS	10	10	10	10	8	6	4	4	3	3	3	2	2
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Écartement	50	50	60	60	70	70	96	100	106	110	110	110	110

PRIX € H.T.

Code	170101	170126	170151	170201	170251	170301	170351	170401	170451	170501	170601	170701	170801
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Vannes à guillotine **-GATE®**

VANNES À GUILLOTINE UNIDIRECTIONNELLES

Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Eau, eaux usées, pâte à papier, pulvérulents, chimie, agro-alimentaire.

PS : Voir tableau ci-dessous.

TS : -15 °C à +110 °C.

Construction :

- Étanchéité unidirectionnelle.
- Corps Fonte EN GJL-250.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F304.
- Siège EPDM.
- Tige montante Inox 303.
- Fouloir :
 - Aluminium du DN50 au DN200.
 - Fonte EN GJS-400-15 du DN250 au DN800.
- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique EPDM.
- Commande par volant.

Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Point fort :

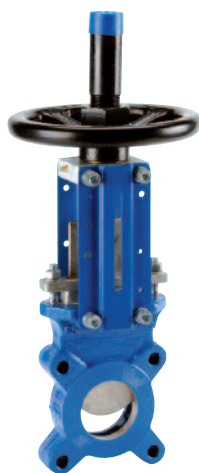
- Faibles pertes de charge.

NOUVEAUTÉ >>>

171 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE EPDM

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70
PRIX € H.T.									
Code	171050	171065	171080	171100	171125	171150	171200	171250	171300

→ À partir du DN350 : produits sur demande.



Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Eau, eaux usées, pâte à papier, pulvérulents, chimie, agro-alimentaire, ne nécessitant pas d'étanchéité totale.

PS : Voir tableau ci-dessous.

TS : -10 °C à +90 °C.

Construction :

- Étanchéité unidirectionnelle.
- Corps Fonte EN GJL-250.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F304.
- Siège Fonte EN GJL-250.
- Tige montante Inox 303.
- Fouloir :
 - Aluminium du DN50 au DN200.
 - Fonte EN GJS-400-15 du DN250 au DN300.
- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique NBR.
- Commande par volant.
- Non étanche, taux de fuite 1 % du KVS.

Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Point fort :

- Faibles pertes de charge.

176 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE FONTE EN GJL-250 - ÉTANCHÉITÉ MÉTAL - MÉTAL

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70
PRIX € H.T.									
Code	176050	176065	176080	176100	176125	176150	176200	176250	176300



VANNE À GUILLOTINE UNIDIRECTIONNELLE

Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Eau, eaux usées, pâte à papier, pulvérulents, chimie, agro-alimentaire.

PS : Voir tableau ci-dessous.

TS : -15 °C à +110 °C.

Construction :

- Étanchéité unidirectionnelle.
- Corps Acier Inox ASTM A351 CF8M.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F316.
- Siège EPDM.
- Tige montante Inox 303.
- Fouloir Inox ASTM A351 CF8M.
- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique EPDM.
- Commande par volant.

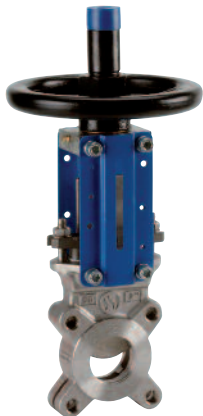
Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Point fort :

- Faibles pertes de charge.



172 ACIER INOX ASTM A351 CF8M - SIÈGE EPDM

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6	4	4
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100
PRIX € H.T.											
Code	172050	172065	172080	172100	172125	172150	172200	172250	172300	172350	172400

Vannes à guillotine -GATE®

VANNE À GUILLOTINE BIDIRECTIONNELLE

Pré-perçage des orifices pour montage des accessoires (contacts fin de course, électrodistributeurs, capots de protection)



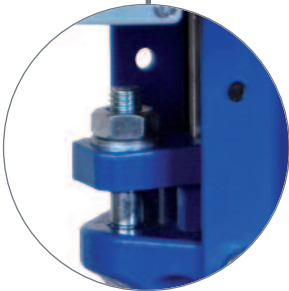
Peinture anti-corrosion



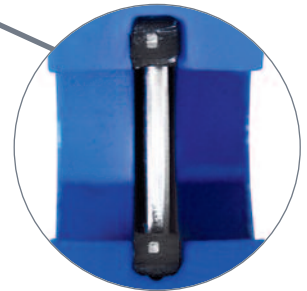
Plaques supports nervurées pour une meilleure tenue à la déformation



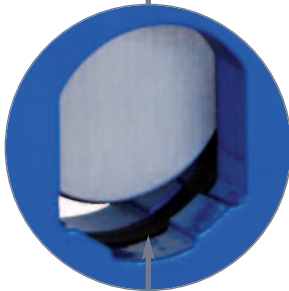
Presse-étoupe PTFE avec fouloir facilement accessible



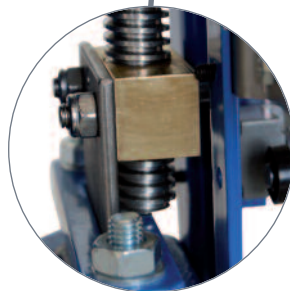
Index centré permettant le montage du boîtier fin de course avec un encombrement réduit



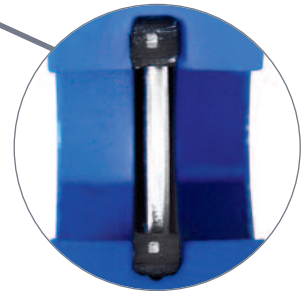
Pas de zone de rétention



Noix de manœuvre pour tige tournante non montante



Étanchéité NBR renforcée



Vannes à guillotine -GATE®

VANNES À GUILLOTINE BIDIRECTIONNELLES

Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Eau, eaux usées, pâte à papier, pulvérulents, chimie, agro-alimentaire.

PS : Voir tableaux ci-dessous.

TS : -10 °C à +90 °C.

Construction :

- Étanchéité bidirectionnelle.
- Corps Fonte EN GJL-250.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F304.
- Siège NBR.
- Tige non montante Inox 301.
- Fouloir Fonte EN GJS-400-15.

Construction (suite) :

- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique NBR.
- Commande par volant.

Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produits exclus (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

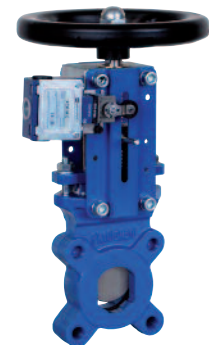
Points forts :

- Faibles pertes de charge.
- Pas de zone de rétention.



178 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE NBR

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6	4	4	3	3
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100	106	110
PRIX € H.T.													
Code	178050	178065	178080	178100	178125	178150	178200	178250	178300	178350	178400	178450	178500



178 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE NBR AVEC UN CONTACT FIN DE COURSE EN POSITION OUVERTE

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6	4	4
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100
PRIX € H.T.											
Code	178051	178066	178081	178101	178126	178151	178201	178251	178301	178351	178401

→ DN450 et DN500 : produits sur demande.

VANNE À GUILLOTINE À PELLE TRAVERSANTE

Certificat matière 3.1 sur demande

Utilisation :

- Bien adaptée en papeterie, produits chimiques poudreux et cristallisants, vinicole, cimenterie.

PS : Voir tableaux ci-dessous.

TS : -10 °C à +90 °C.

Construction :

- Étanchéité bidirectionnelle.
- Corps Fonte EN GJL-250.
- Pelle Acier Inox ASTM A182 F304.
- Siège NBR.
- Tige montante Inox 303.

Construction (suite) :

- Fouloir Fonte EN GJS-400-15.
- Presse-étoupe : tresse PTFE + joint torique NBR.

Raccordement :  ISO PN10/16.

Normalisation :

- Directive 97/23/CE : produit exclu (article 3, § 3).
- Tests suivant la norme ISO 5208.
- Certificat 3.1 : 10 € par DN.

Points forts :

- Faibles pertes de charge.
- Pas de zone de rétention.

NOUVEAUTÉ >>>

179 FONTE EN GJL-250 - SIÈGE NBR - À PELLE TRAVERSANTE

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Passage	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
PS	10	10	10	10	10	10	10	8	6	4	4
ISO PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10
Écartement	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100
PRIX € H.T.											
Code	179050	179065	179080	179100	179125	179150	179200	179250	179300	179350	179400

Ø nominal	450	500	600
Passage	450	500	600
PS	3	3	3
ISO PN	10	10	10
Écartement	106	110	110
PRIX € H.T.			
Code	179450	179500	179600

→ Réf. 179 : produit sur demande.



Vannes à guillotine -GATE®

ACCESSOIRES



KIT BOÎTIERS DE FIN DE COURSE MÉCANIQUE :

- Comprenant :
- Les supports.
 - L'indicateur de position.
 - 2 contacts.

Ø nominal	50 à 150	200 à 300
PRIX € H.T.		
Code	9801351	9801352

Contact seul	Ø 50 à 700
PRIX € H.T.	
Code	9801350



VOLANT À CHAÎNE

- Utilisable sur les vannes unidirectionnelles et bidirectionnelles.

Ø nominal	50 à 150	200 à 300	350 à 600
PRIX VOLANT			
Code pour vannes unidirectionnelles	9801790	9801791	9801792
Code pour vannes bidirectionnelles	9801796	9801797	9801798



CHAÎNE

PRIX (le mètre)	
Code	9801795



ÉQUIPEMENT CONTRE-BRIDES ET VISSERIE POUR VANNE GUILLOTINE FONTE :

- Comprenant :
- 2 contre-bridés Acier P245GH.
 - Visserie Acier zingué.
 - 2 joints universels.

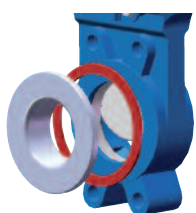
Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PRIX € H.T.									
Code	2134050	2134065	2134080	2134100	2134125	2134150	2134200	2134250	2134300



COMMANDE PAR LEVIER

- Acier zingué.
• Prix du kit levier seul.
• Utilisable sur les vannes unidirectionnelles et bidirectionnelles.

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PRIX € H.T.									
Code	9801780	9801781	9801782	9801783	9801784	9801785	9801786	9801787	9801788

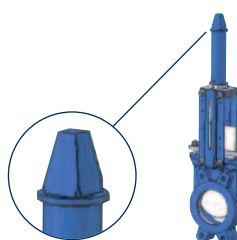


KIT DÉFLECTEUR

- Comprenant :
- 1 déflecteur Acier Inox ASTM A351 CF8M. Utilisation : vannes unidirectionnelles.
 - 1 joint universel. Application : limite la rétention.

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PRIX € H.T.									
Code	9801820	9801821	9801822	9801823	9801824	9801825	9801826	9801827	9801828

Ø nominal	350	400	450	500	600
PRIX € H.T.					
Code	9801829	9801830	9801835	9801836	9801837



Carré de manœuvre

CARRÉ DE MANŒUVRE POUR TIGE MONTANTE (À COMMANDER AVEC LA VANNE, MONTAGE EN USINE)

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PRIX € H.T.									
Code	9802201	9802202	9802203	9802204	9802205	9802206	9802207	9802208	9802209

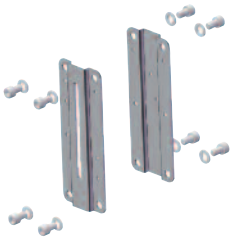
Ø nominal	350	400	450	500
PRIX € H.T.				
Code	9802210	9802211	9802212	9802213

Vannes à guillotine -GATE®

ACCESSOIRES

KIT PLAQUE SUPPORT ET VISSERIE ACIER INOX ASTM A182 F304 POUR TOUS NOS MODÈLES DE VANNES À GUILLOTINE :

Comprenant : • Plaque support.
• 8 vis.



Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PRIX € H.T.									
Code	9802221	9802222	9802223	9802224	9802225	9802226	9802227	9802228	9802229

Ø nominal	350	400
PRIX € H.T.		
Code	9802230	9802231



RALLONGE LIVRÉE MONTÉE SUR VANNE GUILLOTINE

→ Produit sur demande.

KIT D'ÉTANCHÉITÉ POUR VANNES À GUILLOTINE UNIDIRECTIONNELLES

Comprenant : • Joint de siège.
• Joint torique de presse-étoupe.
• Tresse.



TEMPÉRATURE KIT D'ÉTANCHÉITÉ

Kit d'étanchéité	
NBR	-10 °C à +90 °C
EPDM (noir et blanc)	-15 °C à +110 °C
PTFE	0 °C à +180 °C
FKM	-10 °C à +180 °C
SILICONE	-20 °C à +200 °C

KIT D'ÉTANCHÉITE :

NBR	EPDM noir	EPDM blanc
PTFE	FKM	Silicone

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700
PRIX € H.T.															
Code Kit d'étanchéité NBR	9801851	9801852	9801853	9801854	9801855	9801856	9801857	9801858	9801859	9801860	9801861	9801862	9801863	9801864	9801865
Code Kit d'étanchéité EPDM noir	9801870	9801871	9801872	9801873	9801874	9801875	9801876	9801877	9801878	9801879	9801880	9801881	9801882	9801883	9801884
Code Kit d'étanchéité EPDM blanc	9802170	9802171	9802172	9802173	9802174	9802175	9802176	9802177	9802178	9802179	9802180	9802181	9802182	9802183	9802184
PRIX € H.T.															
Code Kit d'étanchéité PTFE	9801890	9801891	9801892	9801893	9801894	9801895	9801896	9801897	9801898	9801899	9801900				
Code Kit d'étanchéité FKM	9801910	9801911	9801912	9801913	9801914	9801915	9801916	9801917	9801918	9801919	9801920				
PRIX € H.T.															
Code Kit d'étanchéité SILICONE	9801930	9801931	9801932	9801933	9801934	9801935	9801936	9801937	9801938	9801939	9801940				

KIT D'ÉTANCHÉITÉ EPDM/FKM POUR VANNE À GUILLOTINE BIDIRECTIONNELLE (RÉF. 178)

Ø nominal	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
PRIX € H.T.													
Code kit d'étanchéité EPDM	9802260	9802261	9802262	9802263	9802264	9802265	9802266	9802267	9802268	9802269	9802270	9802271	9802272
PRIX € H.T.													
Code kit d'étanchéité FKM	9802280	9802281	9802282	9802283	9802284	9802285	9802286	9802287	9802288	9802289	9802290	9802291	9802292