

ROBINETS PAPILLON A DOUBLE EXCENTRATION

Application : chauffage urbain, géothermie, froid industriel, constructions navales, pétrochimie  
 Bi directionnelle avec sens de passage préférentiel

hauteur : 100 mm  
 diamètre : # 100 mm

7@=- u-#=V@y- 'oyk' o@ hQ ) -U ' V) -

Corps en acier carbone ou inox  
 Axe Acier inox ASTM A182 F316  
 Papillon inox ASTM A351 CF8M  
 Siège et presse étouep en PTFE chargé de 15% de graphite

Modèles à oreilles de centrage :  
 2 oreilles jusqu' au DN150  
 4 oreilles à partir du DN200

Raccordement brides ISO PN25 ou ISO PN20

V  
 CE 0035 catégorie de risuque III module H  
 Tests suivant norme ISO5208 classe A  
 Ecartement suivant ISO 5752 ( EN558-1 série 20)  
 ATEX groupe II catégorie 2G/2D zones 1 et 21, zones 2 et 22  
 Sécurité feu suivant ISO 10497 : 2010

Sur demande : PN40 - ISO PN50

RACCORDEMENT ENTRE BRIDES ISO PN25

CORPS ACIER CARBONE A216 WCB



hauteur : 100 mm  
 diamètre : # 100 mm

DN	#	h	h
50	1113050	*	
65	1113065	*	
80	1113080	*	
100	1113100	*	
125	1113125	*	
150	1113150	*	
200	1113200	*	
250	1113250	*	
300	1113300	*	
350	1113350	*	
400	1113400	*	
450	1113450	*	
500	1113500	*	

CORPS ACIER INOX ASTM A351 CF8M

hauteur : 100 mm  
 diamètre : # 100 mm

DN	#	h	h
50	1114050	*	
65	1114065	*	
80	1114080	*	
100	1114100	*	
125	1114125	*	
150	1114150	*	
200	1114200	*	
250	1114250	*	
300	1114300	*	
350	1114350	*	
400	1114400	*	
450	1114450	*	
500	1114500	*	

RACCORDEMENT ENTRE BRIDES ISO PN20 ANSI 150

CORPS ACIER CARBONE A216 WCB

hauteur : 100 mm  
 diamètre : # 100 mm

DN	#	h	h
50	1115050	*	
65	1115065	*	
80	1115080	*	
100	1115100	*	
125	1115125	*	
150	1115150	*	
200	1115200	*	
250	1115250	*	
300	1115300	*	
350	1115350	*	
400	1115400	*	
450	1115450	*	
500	1115500	*	

CORPS INOX ASTM A351 CF8M



) ) V ) V  
O  
) ) V ) V

ho: " \* kc

) V	#	h	h
50	1116050	*	
65	1116065	*	
80	1116080	*	
100	1116100	*	
125	1116125	*	
150	1116150	*	
200	1116200	*	
250	1116250	*	
300	1116300	*	
350	1116350	*	
400	1116400	*	
450	1116450	*	
500	1116500	*	

REDUCTEURS

) V	#	h	h
50	1193001	*	
65	1193002	*	
80	1193003	*	
100	1193004	*	
1250	1193005	*	
150	1193006	*	

ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE CENTRAGE COL LONG GAMME INDUSTRIE

ROBINETS A MANCHETTE EPDM

y : eau froide, chaude, eau de mer, alcool, eau demineralisee, mercure, lait de chaux et alcalins

ho: ) V

uo: # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanise

SERIE 1150 EPDM ACS REVETUE EPOXY OU RILSAN

\* #o' " ## O'

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

Papillon inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100

Fonte revêtu EPOXY ou RILSAN au-delà DN100

du DN 700 au DN 1000 : sur demande

7@=- u-#=V@y- #\U hO u- oyk) -U \* V) -

) V	#	†	h
32/40	1150040	levier	
50	1150050	levier	
65	1150065	levier	
80	1150080	levier	
100	1150100	levier	
125	1150125	levier	
150	1150150	levier	
200	1150200	levier	
250	1150250	levier	
300	1150300	levier	
350	1150352	réducteur	
400	1150402	réducteur	
450	1150452	réducteur	
500	1150502	réducteur	
600	1150602	réducteur	

350	1150350	axe nu	
400	1150400	axe nu	
450	1150450	axe nu	
500	1150500	axe nu	
600	1150600	axe nu	

SERIE 1153 EPDM ACS

\* #o' " ## O'

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

Papillon inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100

du DN 700 au DN 1000 : sur demande

7@=- u-#=V@y- #\U hO u- oyk) -U \* V) -

) V	#	†	h
32/40	1153040	levier	
50	1153050	levier	
65	1153065	levier	
80	1153080	levier	
100	1153100	levier	
125	1153125	levier	
150	1153150	levier	
200	1153200	levier	
250	1153250	levier	
300	1153300	levier	
350	1153352	réducteur	
400	1153402	réducteur	
450	1153452	réducteur	
500	1153502	réducteur	
600	1153602	réducteur	

350	1153350	axe nu	
400	1153400	axe nu	
450	1153450	axe nu	
500	1153500	axe nu	
600	1153600	axe nu	

## ROBINETS A MANCHETTE EPDM HAUTE TEMPERATURE

y : eau froide eau chaude

ho : ) V

uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1149 EPDM HAITE TEMPERATURE



-h) U '=u' 'u-U h-k" lyk-

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

) V	#	†	h
32/40	1149040	levier	
50	1149050	levier	
65	1149065	levier	
80	1149080	levier	
100	1149100	levier	
125	1149125	levier	
150	1149150	levier	
200	1149200	levier	
250	1149250	levier	
300	1149300	levier	
350	1149352	réducteur	
400	1149402	réducteur	
450	1149452	réducteur	
500	1149502	réducteur	
600	1149602	réducteur	

350	1149350	axe nu	
400	1149400	axe nu	
450	1149450	axe nu	
500	1149500	axe nu	
600	1149600	axe nu	

## ROBINETS A MANCHETTE NBR

y : Hydrocarbures non aromatique, gaz naturel, graisse, huile, air comprimé, glycole, eau, fioul

ho : ) V

uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1152 MANCHETTE NBR FONTE EPOXY / RILSAN

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

Papillon inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100  
Fonte revêtu RILSAN ou  
EPOXY au-delà DN100

) V	#	†	h
32/40	1152040	levier	
50	1152050	levier	
65	1152065	levier	
80	1152080	levier	
100	1152100	levier	
125	1152125	levier	
150	1152150	levier	
200	1152200	levier	
250	1152250	levier	
300	1152300	levier	
350	1152352	réducteur	
400	1152402	réducteur	
450	1152452	réducteur	
500	1152502	réducteur	
600	1152602	réducteur	

350	1152350	axe nu	
400	1152400	axe nu	
450	1152450	axe nu	
500	1152500	axe nu	
600	1152600	axe nu	

### SERIE 1151 MANCHETTE NBR

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

Papillon inox ASTM A351 CF8M

) V	#	†	h
32/40	1151040	levier	
50	1151050	levier	
65	1151065	levier	
80	1151080	levier	
100	1151100	levier	
125	1151125	levier	
150	1151150	levier	
200	1151200	levier	
250	1151250	levier	
300	1151300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE NBR BLANC

y : Huiles et graisses

ho :  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1156 MANCHETTE NBR BLANC



ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M

) V	#	†	h
32/40	1156040	levier	
50	1156050	levier	
65	1156065	levier	
80	1156080	levier	
100	1156100	levier	
125	1156125	levier	
150	1156150	levier	
200	1156200	levier	
250	1156250	levier	
300	1156300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE NBR

y : eau de mer

ho : ) V  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1158 MANCHETTE NBR PAPILLON CUPRO ALU

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

ISO PN 10 à partir du DN450

) V	#	†	h
32/40	1158	levier	
50	1158	levier	
65	1158	levier	
80	1158	levier	
100	1158	levier	
125	1158	levier	
150	1158	levier	
200	1158	levier	
250	1158	levier	
300	1158	levier	
350	1158	réducteur	
400	1158	réducteur	
450	1158	réducteur	
500	1158	réducteur	
600	1158	réducteur	

350	1158	axe nu	
400	1158	axe nu	
450	1158	axe nu	
500	1158	axe nu	
600	1158	axe nu	

## ROBINETS A MANCHETTE NITRILE CARBOXYLE

y : Produits abrasifs et pulvérulents

ho :  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1147 FONTE REVETU NBR CARBOXYLE

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)  
du DN 40 au DN400

Papillon inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100  
Fonte revêtu RILSAN ou  
EPOXY au-delà DN100

) V	#	†	h
32/40	1147040	levier	
50	1147050	levier	
65	1147065	levier	
80	1147080	levier	
100	1147100	levier	
125	1147125	levier	
150	1147150	levier	
200	1147200	levier	
250	1147250	levier	
300	1147300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE PTFE

y : Fluides corrosifs

ho :  
uo : # # ) V

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1155 AXE 2 PARTIES PTFE AME SILICONE



ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M revêtu PTFE

) V	#	†	h
32/40	1155040	levier	
50	1155050	levier	
65	1155065	levier	
80	1155080	levier	
100	1155100	levier	
125	1155125	levier	
150	1155150	levier	
200	1155200	levier	
250	1155250	réducteur	
300	1155300	réducteur	

### SERIE 1145 AXE TRAVERSANT MONOBLOC

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M revêtu PTFE

) V	#	†	h
32/40	1145040	levier	
50	1145050	levier	
65	1145065	levier	
80	1145080	levier	
100	1145100	levier	
125	1145125	levier	
150	1145150	levier	
200	1145200	levier	
250	1145250	réducteur	
300	1145300	réducteur	

## ROBINETS A MANCHETTE SILICONE

y : application air ou gaz inerte, haute température

ho :  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1157 MANCHETTE SILICONE

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M

) V	#	†	h
32/40	1157040	levier	
50	1157050	levier	
65	1157065	levier	
80	1157080	levier	
100	1157100	levier	
125	1157125	levier	
150	1157150	levier	
200	1157200	levier	
250	1157250	levier	
300	1157300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE SILICONE ALIMENTAIRE

y : Haute température, huiles et acides, air ou gaz inerte, produits alimentaires

ho :  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1183 MANCHETTE SILICONE ALIMENTAIRE

oyk) -U ° V) -

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M Poli

) V	#	†	h
32/40	1183040	levier	
50	1183050	levier	
65	1183065	levier	
80	1183080	levier	
100	1183100	levier	
125	1183125	levier	
150	1183150	levier	
200	1183200	levier	
250	1183250	levier	
300	1183300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE HYPALON

y : Acides minéraux, fluides oxydants, acides sulfuriques, acide phosphorique, acide acétique

ho :  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7

### SERIE 1146 MANCHETTE HYPALON

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon URANUS B6

) V	#	†	h
32/40	1146040	levier	
50	1146050	levier	
65	1146065	levier	
80	1146080	levier	
100	1146100	levier	
125	1146125	levier	
150	1146150	levier	
200	1146200	levier	
250	1146250	levier	
300	1146300	levier	

## ROBINETS A MANCHETTE FKM

y : acide, graisse, essence, super, glycenne, huile, hydrocarbure, dioxyde de carbone, biogaz

ho : ) V  
uo : # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilsanisé

### SERIE 1154 MANCHETTE FKM

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

Papillon inox ASTM A351 CF8M

) V	#	†	h
32/40	1154	levier	
50	1154	levier	
65	1154	levier	
80	1154	levier	
100	1154	levier	
125	1154	levier	
150	1154	levier	
200	1154	levier	
250	1154	levier	
300	1154	levier	
350	1154	axe nu	
400	1154	axe nu	
450	1154	axe nu	
500	1154	axe nu	
600	1154	axe nu	
350	1154	réducteur	
400	1154	réducteur	

## ROBINETS A PAILLON A OREILLES DE CENTRAGE POUR RESEAUX INCENDIE SPRINKLER

### ROBINET CNPP APSAD

y : pour réseaux d' incendie SPRINKLER, pour réseaux d' incendie

ho :  
uo : # #

#

Corps en fonte EN GJS 500 7

Papillon en acier Inox ASTM A351 CF8M jusqu' au DN100, puis en fonte EN GJS 500 7 revêtu Epoxy à partir du DN125

Manchette EPDM

Platine ISO 5211 et réducteur aluminium IP65 cadenssablz Dn250 et DN300

⊙ V7

V

Test d' étanchéité suivant norme En12266 1 classe A

Agréement Autorisation CNPP APSAD R1 du 11/12/2009

CNPP : centre national de protection et de prévention

APSAD : assemblée plénière des sociétés d' assurance dommages

SERIE 1142 AVEC CONTACTS DE FIN DE COURSE

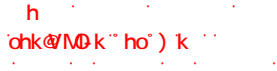


h\yk k-o° yCchk@Mok

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

) V	#	†	h
50	1142050	Réducteur	
65	1142065	Réducteur	
80	1142080	Réducteur	
100	1142100	Réducteur	
125	1142125	Réducteur	
150	1142150	Réducteur	
200	1142200	Réducteur	
250	1142250	Réducteur	
300	1142300	Réducteur	

SERIE 1148 SANS CONTACT DE FIN DE COURSE



ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

) V	#	†	h
50	1148050	Réducteur	
65	1148065	Réducteur	
80	1148080	Réducteur	
100	1148100	Réducteur	
125	1148125	Réducteur	
150	1148150	Réducteur	
200	1148200	Réducteur	
250	1148250	Réducteur	
300	1148300	Réducteur	

ROBINET AGREMENT FM

y : pour réseaux d' incendie SPRINKLER

ho°  
uo° # #

#

Corps en fonte EN GJS 500 7  
Papillon en acier Inox ASTM A351 CF8M jusqu' au DN100, puis en fonte EN GJS 500 7 revêtu Epoxy à partir du DN125  
Manchette EPDM  
Platine ISO 5211 et réducteur aluminium IP65 cadenssablz Dn250 et DN300

-  
V

Test d' étanchéité suivant norme En12266 1 classe A  
Agrément FM (factory manual) 3025174 du 17/06/2008

SERIE 1144 AVEC CONTACTS DE FIN DE COURSE

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

) V	#	†	h
50	1144050	Réducteur	
65	1144065	Réducteur	
80	1144080	Réducteur	
100	1144100	Réducteur	
125	1144125	Réducteur	
150	1144150	Réducteur	
200	1144200	Réducteur	
250	1144250	Réducteur	
300	1144300	Réducteur	

## ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE CENTRAGE METAL-METAL GAMME INDUSTRIE

y : Fluides courants compatibles, non adapté pour emploi sur la vapeur

ho :  
uo : # #  
#  
Pour températures supérieures nous consulter

Poignée 9 positions , cadenassable jusqu' au DN200, blocage en toutes positions et non cadenassable du DN250 au DN300

V\ V'-u° V#=- Mco

### SERIE 1111 CORPS ACIER A216 WCB PAPILLON INOX METAL/METAL PN16



ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

Papillon Inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100 puis  
Fonte EN GJS 500 7 revêtu  
epoxy ou rilsan au-delà du DN100

Possibilité jusqu' au DN1400

) V	#	†	h
40	1111040	Levier	
50	1111050	Levier	
65	1111065	Levier	
80	1111080	Levier	
100	1111100	Levier	
125	1111125	Levier	
150	1111150	Levier	
200	1111200	Levier	

### SERIE 1112 CORPS ASTM A351 CF8M

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

Papillon Inox ASTM A351 CF8M

Possibilité jusqu' au DN1400

) V	#	†	h
40	1112040	Levier	
50	1112050	Levier	
65	1112065	Levier	
80	1112080	Levier	
100	1112100	Levier	
125	1112125	Levier	
150	1112150	Levier	
200	1112200	Levier	

### SERIE 1184 CORPS INOX MANCHETTE EPDM

ISO PN10/16 et ISO PN20 ANSI 150

uo : # #

Papillon Inox ASTM A351 CF8M  
Corps ASTM A351 CF8M  
manchette EPDM  
PS 16 BARS

Produits sur demande

Eau froide, eau de mer, eau deminéralisée  
alcool, lait de chaux, mercure, alcalins, f=hydroxyde de soude

) V	#	†	h
50	1184050	Levier	
65	1184065	Levier	
80	1184080	Levier	
100	1184100	Levier	
125	1184125	Levier	
150	1184150	Levier	
200	1184200	Levier	
250	1184250	Levier	
300	1184300	Levier	

## ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE CENTRAGE PVC -U

y : Piscines, réseaud 'adduction et de distribution d' eau, pour eau froide , type piscine delta maxi 3 bars

ho :  
uo : # # ) V  
#

Corps en PVC U, pignée 7 positions non cadenassable, Joint EPDM

### SERIE 1100 PVC U

) V	#	†	h
65	1100	Levier	
80	1100	Levier	
100	1100	Levier	
125	1100	Levier	
150	1100	Levier	
200 ISO PN16	1100	Levier	

## ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE CENTRAGE APPLICATION GAZ

y : Gaz # V7k\ " 8° -V k\ " k ° V7-V° V7-V°

ho° # U \ h°  
uo° # #  
#

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilsanisé  
Papillon en acier inox ASTM A351 CF8M jusqu' au DN100 puis en fonte EN GJS 500 7 revêtu Epoxy à partir du DN125  
Oreilles renforcées en DN200

### SERIE 1141 OREILLES DE CENTRAGE MANCHETTE NITRILE GAZ



) V	#	†	h
32/40	1141040	Levier	
50	1141050	Levier	
65	1141065	Levier	
80	1141080	Levier	
100	1141100	Levier	
125	1141125	Levier	
150	1141150	Levier	
200	1141200	Levier	

## ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE TARAUEES APPLICATION GAZ

y : Gaz # V7k\ " 8° -V k\ " k ° V7-V° V7-V°

ho° # U \ h°  
uo° # #  
#

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilsanisé  
Papillon en acier inox ASTM A351 CF8M jusqu' au DN100 puis en fonte EN GJS 500 7 revêtu Epoxy à partir du DN125  
Oreilles renforcées en DN200

### SERIE 1181 OREILLES TARAUEES

) V	#	†	h
32/40	1181040	Levier	
50	1181050	Levier	
65	1181065	Levier	
80	1181080	Levier	
100	1181100	Levier	
125	1181125	Levier	
150	1181150	Levier	
200	1181200	Levier	

## ROBINETS A PAPILLON A OREILLES DE TARAUEES GAMME INDUSTRIE

### MANCHETTE EPDM GAMME INDUSTRIE

y : eau froide, eau chaude, eau de mer, alcool, hydroxyde de soude, mercure, eau deminéralisée, alcalins

ho°  
uo° # #  
#

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilsanisé  
Oreilles renforcées à partir du DN200  
Oreilles renforcées en DN200

### SERIE 1160 CORPS FONTE PAP INOX/FONTE

Papillon en inox ASTM A351 CF8M  
jusqu' au DN100  
puis fonte EN GJS 500 7  
revêtu  
Epoxy ou Rilsan au-delà du DN100

\* #o° ° # # O °

ISO PN10/16 jusqu' au DN150

) V	#	hc	h
32	1160032	16	
40	1160040	16	
50	1160050	16	
65	1160065	16	
80	1160080	16	
100	1160100	16	
125	1160125	16	
150	1160150	16	
200 ISO PN10	1160200	16	
200 ISO PN16	1160201	16	
250 ISO PN 10	1160250	10	
250 ISO PN16	1160251	10	
300 ISO PN 10	1160300	10	
300 ISO PN16	1160301	10	

) V	Réducteur monté	hc	h	) V	#	hc	h
350 ISO PN10	1160352	10		350 ISO PN10	1160350	10	
400 ISO PN10	1160402	10		400 ISO PN10	1160400	10	
				450 ISO PN10	1160450	10	
				500 ISO PN10	1160500	10	
				600 ISO PN10	1160600	10	

#### SERIE 1163 CORPS FONTE PAP INOX



Papillon en inox ASTM A351 CF8M

° #o° °° ##°O°

ISO PN10/16 jusqu' au DN150

) V	#	hc	h
32	1163032	16	
40	1163040	16	
50	1163050	16	
65	1163063	16	
80	1163080	16	
100	1163100	16	
125	1163125	16	
150	1163150	16	
200 ISO PN10	1163200	16	
200 ISO PN16	1163201	16	
250 ISO PN 10	1163250	10	
250 ISO PN16	1163251	10	
300 ISO PN 10	1163300	10	
300 ISO PN16	1163301	10	

) V	#	hc	h
350 ISO PN10	1163350	10	
400 ISO PN10	1163400	10	
450 ISO PN10	1163450	10	
500 ISO PN10	1163500	10	
600 ISO PN10	1163600	10	

#### MANCHETTE NBR

y : hydrocarbures non aromatique, glycole, eau, fioul, gaaz naturel, graisse, huile, air comprimé

ho°  
uo° #° #°  
#°

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilsanisé

#### SERIE 1162 CORPS FONTYE MANCHETTE NBR

Papillon en inox ASTM A351 CF8M

jusqu' au Dn100 puis  
fonte EN GJS 500 7 revêtu  
Epoxy ou Rilsan

PS 16 bars  
Brides ISO PN10/16  
sauf DN200 Iso PN10

) V	#	hc	h
40	1162040	16	
50	1162050	16	
65	1162065	16	
80	1162080	16	
100	1162100	16	
125	1162125	16	
150	1162150	16	
200 ISO PN10	1162200	16	

#### MANCHETTE PTFE

y : Fluides courants compatibles

ho° ) V°  
uo° #° #°  
#°

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilsanisé, corps en 2 parties

#### SERIE 1165 MANCHETTE PTFE AME SILICONE

Papillon en inox ASTM A351 CF8M  
revêtu PTFE

Brides ISO PN10/16 jsqu' au DN150  
puis ISO PN10

O° ) V°

Axe en 2 parties

) V	#	hc	h
40	1165040	16	
50	1165050	16	
65	1165065	16	
80	1165080	16	
100	1165100	16	
125	1165125	16	
150	1165150	16	
200	1165200	10	
250	1165250	10	
300	1165300	10	

### SERIE 1166 MANCHETTE PTFE



Papillon en inox ASTM A351 CF8M

Brides ISO PN10/16 jusqu' au DN150  
puis ISO PN10

O # ) V

Axe traversant monobloc

) V	#	hc	h
40	1166040	16	
50	1166050	16	
65	1166065	16	
80	1166080	16	
100	1166100	16	
125	1166125	16	
150	1166150	16	
200	1166200	10	
250	1166250	10	
300	1166300	10	

### MANCHETTE FKM

y : acide, graisse, dioxyde de carbone, huiles, glycérine, super, essence, hydrocarbure, biogaz

ho  
uo # #  
#

Corps en Fonte En GJS 500 7 rilansisé,

### SERIE 1164 MANCHETTE FKM

Papillon en inox ASTM A351 CF8M

Brides ISO PN10/16 jusqu' au DN150  
puis ISO PN10

) V	#	hc	h
40	1164040	16	
50	1164050	16	
65	1164065	16	
80	1164080	16	
100	1164100	16	
125	1164125	16	
150	1164150	16	
200 ISO PN10	1164200	10	

## ROBINETS A PAPIILLON GAMME GENIE CLIMATIQUE ° #c

### ROBINETS A OREILLES DE CENTRAGE

y : génie climatique, services généraux, adduction d' eau, eau potable

ho  
uo # #

Corps en fonte EN GJS 500 7 rilansisé

Axe inox 416

Papillon fonte EN GJS revêtu Epoxy

Manchette EPDM

Platine ISO 5211

Poignée 9 positions jusqu' au DN150

12 positions au-delà, cadennassable

Commande par édusteur recommandée  
à partir du DN250

V ; CE n° 0035 catégorie de risque III module H

° #o ° ##O °

### SERIE 1170 OREILLES DE CENTRAGE

brides ISO PN10/16  
et ISO PN20 ANSI 150

4 oreilles de centrage sauf DN80 8 oreilles

) V	#	hc	h
40	1170040	16	
50	1170050	16	
65	1170065	16	
80	1170080	16	
100	1170100	16	
125	1170125	16	
150	1170150	16	
200	1170200	16	
250	1170250	16	
300	1170300	16	

### SERIE 1175 A OREILLES TARAUEES

brides ISO PN10/16  
et ISO PN20 ANSI 150

) V	#	hc	h
40	1175040	16	
50	1175050	16	
65	1175065	16	
80	1175080	16	
100	1175100	16	
125	1175125	16	
150	1175150	16	
200	1175200	16	
250	1175250	16	
300	1175300	16	

) V	k	h
40	1192040	
50	1192050	
65	1192065	
80	1192080	
100	1192100	
125	1192125	
150	1192150	
200	1192200	
250	1192250	
300	1192300	

ROBINETS A PAILLON GAMME GENIE CLIMATIQUE

ROBINETS A OREILLES DE CENTRAGE MANCHETTE EPDM VULCANISEE

y : Fluides courants compatibles

ho : ) V ; CE n° 0035 catégorie de risque III module H

uo : # # #

Corps en fonte EN GJL 250

Platine ISO 5211

Tests suivant norme API 598

Commande par réducteur recommandé à partir du DN250

V ; CE n° 0035 catégorie de risque III module H

SERIE 1125 GENIE CLIMATIQUE

Papillon fonte EN GJS 400 15 nickelé  
 Birides ISO PN10/16 ISO PN20 ANSI 150  
 (sauf DN32)jusqu' au DN 600



7@=- u-#=V@ y-  
 oyk ) -U ° V) -

MANCHETTE EPDM VULCANISEE

) V	#	hc	h
32/40	1125040	16	
50	1125050	16	
65	1125065	16	
80	1125080	16	
100	1125100	16	
125	1125125	16	
150	1125150	16	
200	1125200	16	
250	1125250	16	
300	1125300	16	
	réducteur monté		
100	1125102	16	
125	1125127	16	
150	1125152	16	
200	1125202	16	
250	1125252	16	
300	1125302	16	
350	1125350	10	
400	1125400	10	
450	1125450	10	
500	1125500	10	
600	1125600	10	
700	1125700	10	
800	1125800	10	
900	1125900	10	
1000	1125990	10	

SERIE 1123 INDUSTRIE

Papillon Inox STAM a351 CF8M  
 Birides ISO PN10/16 ISO PN20 ANSI 150  
 (sauf DN32)jusqu' au DN 600

7@=- u-#=V@ y-  
 oyk ) -U ° V) -

MANCHETTE EPDM VULCANISEE

) V	#	hc	h
32/40	1123040	16	
50	1123050	16	
65	1123065	16	
80	1123080	16	
100	1123100	16	
125	1123125	16	
150	1123150	16	
200	1123200	16	
250	1123250	16	
300	1123300	16	
	réducteur monté		
100	1123102	16	
125	1123127	16	
150	1123152	16	
200	1123202	16	
250	1123252	16	
300	1123302	16	
350	1123352	10	
400	1123402	10	
450	1123452	10	
500	1123502	10	
600	1123602	10	
700	1123702	10	
800	1123802	10	
900	1123902	10	
1000	1123990	10	

## ROBINETS A OREILLES DE CENTRAGE MANCHETTE NBR

y : Fluides courants compatibles GAMME génie climatique applications industrie

ho : ; CE n° 0035 catégorie de risque III module H

uo # #

Corps en fonte EN GJL 250

Tests suivant norme API 598

Platine ISO 5211 motorisable

Commande par réducteur recommandé à partir du DN250

V ; CE n° 0035 catégorie de risque I-III module H

### SERIE 1121 MANCHETTE NBR VULCANISEE



Papillon inox ASTM A351 CF8M  
Brides ISO PN10/16 ISO PN20 ANSI 150  
(sauf DN32)

7@- u-#=V@y-  
oyk) -U°V) -

MANCHETTE EPDM VULCANISEE

) V	#	hc	h
32/40	1121040	16	
50	1121050	16	
65	1121065	16	
80	1121080	16	
100	1121100	16	
125	1121125	16	
150	1121150	16	
200	1121200	16	
250	1121250	16	
300	1121300	16	

### ACCESSOIRES POUR SERIES 1121 1123 1125 1133 1135

Réducteurs manuels

) V	Réducteurs manuels	hc	h
40	9831040	16	
50	9831050	16	
65	9831065	16	
80	9831080	16	
100	9831100	16	
125	9831125	16	
150	9831150	16	
200	9831200	16	
250	9831250	16	
300	9831300	16	

## ROBINETS A OREILLES TARAUEES MANCHETTE EPDM

y : Fluides courants compatibles

ho : ; CE n° 0035 catégorie de risque I- III module H

uo # # #

Poignée crantée 10 positions

Corps en fonte EN GJL 250

Tests suivant norme API 598

Platine ISO 5211 motorisable

Commande par réducteur recommandé à partir du DN250

V ; CE n° 0035 catégorie de risque III module H

### SERIE 1135 MANCHETTE EPDM VULCANISEE

Papillon fonte EN GJS 400 15 nickelé  
Brides ISO PN10/16 jusqu' au DN 150

8-V@#@#° u@y-  
7@- u-#=V@y-  
oyk) -U°V) -

MANCHETTE EPDM VULCANISEE

) V	#	@\ hV	h
40	1135040	ISO PN10/16	
50	1135050	ISO PN10/17	
65	1135065	ISO PN10/18	
80	1135080	ISO PN10/19	
100	1135100	ISO PN10/20	
125	1135125	ISO PN10/21	
150	1135150	ISO PN10/22	
200	1135200	PN10	
200	1135201	PN16	
250	1135250	PN10	
250	1135251	PN16	
300	1135300	PN10	
300	1135301	PN16	
) V	#	@\ hV	h
100	1135102	ISO PN10/20	
125	1135127	ISO PN10/21	
150	1135152	ISO PN10/22	
200	1135202	PN10	
200	1135203	PN16	
250	1135252	PN10	
250	1135253	PN16	
300	1135302	PN10	
300	1135303	PN16	
350	1135352	PN10	
350	1135353	PN16	
400	1135402	PN10	
400	1135403	PN16	
450	1135452	PN10	
450	1135453	PN16	
500	1135502	PN10	
500	1135503	PN16	
600	1135602	PN10	
600	1135603	PN16	



Papillon Inox ASTM A351 CF8M  
Brides ISO PN10/16 jusqu' au DN 150

0) yuk@  
7@=- u-#=V@ y-  
oyk ) -U ° V) -

MANCHETTE EPDM VULCANISEE

) V	#	@\ hV	h
40	1133040	ISO PN10/16	
50	1133050	ISO PN10/17	
65	1133065	ISO PN10/18	
80	1133080	ISO PN10/19	
100	1133100	ISO PN10/20	
125	1133125	ISO PN10/21	
150	1133150	ISO PN10/22	
200	1133200	PN10	
200	1133201	PN16	
250	1133250	PN10	
250	1133251	PN16	
300	1133300	PN10	
300	1133301	PN16	

) V	#	@\ hV	h
100	1133102	ISO PN10/20	
125	1133127	ISO PN10/21	
150	1133152	ISO PN10/22	
200	1133202	PN10	
200	1133203	PN16	
250	1133252	PN10	
250	1133253	PN16	
300	1133302	PN10	
300	1133303	PN16	
350	1133352	PN10	
350	1133353	PN16	
400	1133402	PN10	
400	1133403	PN16	
450	1133452	PN10	
450	1133453	PN16	
500	1133502	PN10	
500	1133503	PN16	
600	1133602	PN10	
600	1133603	PN16	