



VANNES A OPERCULE

à passage direct et intégral

Orifice : DN 40 à DN 800
Pression : PN 10 / 16 / 25

Tige montante ou non montante

Corps Fonte, opercule Fonte revêtu élastomère

- Raccordement entre brides suivant DIN3202 F4 / F5

Orifice : DN 40 à DN 800

Pression : PN 10 / 16 / 25

Commande : Manuelle par volant ou carré de manœuvre avec ou sans allonge
Automatique par vérin ou actionneur électrique

- Raccordement embouts taraudés, passage horizontal ou vertical

Orifice : DN 20 à DN 50

Pression : PN 16

- Raccordement pour tube PVC

Tube PVC : DN 63 à DN 315

Pression : PN 16

Tige montante, opercule métal

Corps et opercule Fonte

Orifice : DN 40 à DN 350

Pression : PN 16

Corps et opercule Inox CF8M

- Raccordement entre brides suivant DIN3202 F1

Orifice : DN 15 à DN 300

Pression : PN 16

- Raccordement embouts taraudés, passage horizontal

Orifice : DN 1/2" à DN 2"

COMMANDE VOLANT, CARRÉ DE MANŒUVRE ou à CHAÎNE



Série 70C-F4



Série 70C
à clé de
manœuvre



Série 70FR-5



Série 70C à chaîne



Série 70P



Série 70E



Série 70RI

Série 70RG

Série 70R

Série 70PVC



Série 10NE



Série 70HA



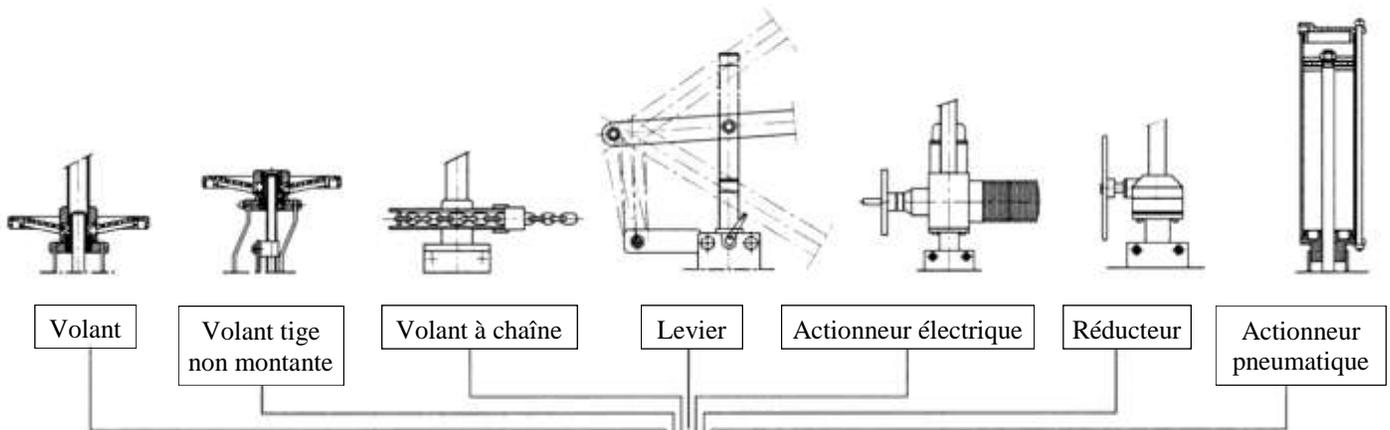
VANNES GUILLOTINE

Orifice DN 50 à DN 1200
Pression PN 10 / 16 / 25

Exécution spéciale jusqu'à 100 bars

Corps Fonte ou Inox CF8M - Pelle Inox AISI 304 ou 316

Série 77A	Unidirectionnelle	Série 77F	Unidirectionnelle sous silo
Série 77AB	Bidirectionnelle	Série 77GM	Bidirectionnelle Manchette caoutchouc
77C + 77E	Carré ou Rectangle	Série 77L	Unidirectionnelle Pelle traversante
Série 77D	Haute Pression	Série 77U	Unidirectionnelle Haute concentration



Sièges d'étanchéité

Métal/Métal
Joint élastomère
Joint élastomère avec renforcement

Sièges d'étanchéité avec déflecteur

Métal/Métal
Joint élastomère
Joint élastomère avec renforcement

COMMANDE TIGE MONTANTE OU NON MONTANTE



Série 77AB



Série 77GM



Série 77D



Série 77E



Série 77L



Electrique



Levier



Pneumatique
avec fins de course



VANNES PAPILLON

Corps Fonte
Papillon Fonte ou Inox AISI 316
Manchette EPDM/Nitrile

Axe centré Série 79

Série 79G

- **Raccordement :** - « WAFER » Oreilles de centrage
- « LUG » Oreilles taraudées

Orifice : DN 40 à DN 600

Pression : PN 10 / 16

Série 79BC et BU

- **Raccordement double bride**

Orifice : DN 50 à DN 1200

Distance entre brides : DIN 5752/EN 558-13

Pression : PN 10 / 16

Série 79MB

- **Raccordement mono bride**

Orifice : DN 700 à DN 1000

Pression : PN 10 / 16

Double excentration

Série 79BX

- **Raccordement double bride**

Pression : PN 10 / 16 / 25 / 40

Orifice : DN 150 à DN 2000

Distance entre brides : DIN 3202 F4/EN 558-1 série 14

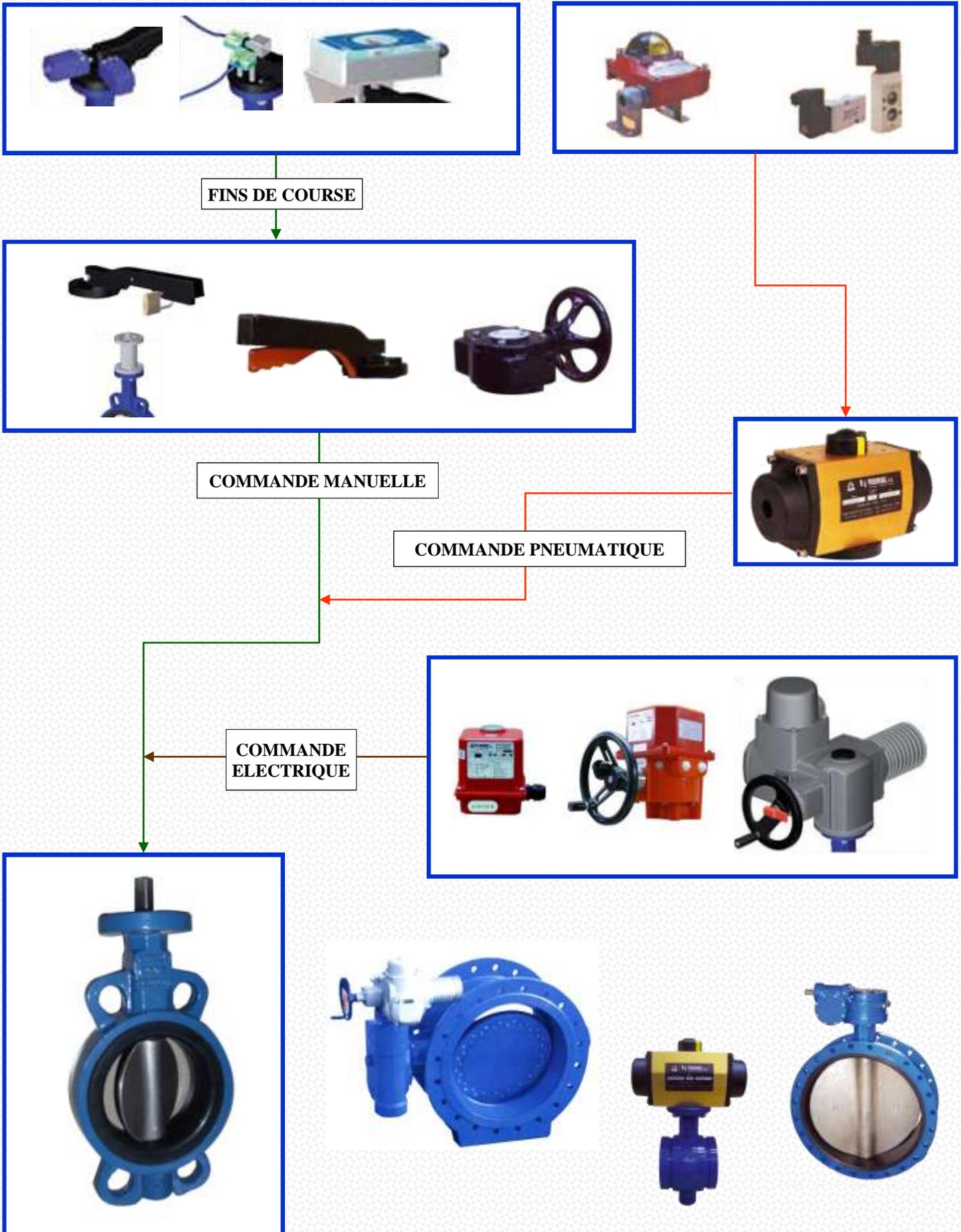
Série 79R

- **Raccordement rainuré**

Pression : PN 10 / 16

Orifice : DN 40 à DN 300







VANNES

A BOISSEAU SPHERIQUE

Raccordement embouts taraudés

Vanne 1 pièce Passage réduit Série 16L

Réalisation : Corps et Boule Inox CF8M

Orifice : DN 1"1/4 à DN 2" Taraudage Gaz ou NPT

Pression : PN 56

Vanne 2 pièces Passage intégral Série 17

Réalisation : Corps et Boule Inox CF8M

Orifice : DN 1"1/4 à DN 4" Taraudage Gaz ou NPT

Pression : PN 63

Vanne 3 pièces Passage intégral Série 18

Réalisation : Corps et Boule Inox CF8M

Orifice : DN 1"1/4 à DN 4" Taraudage Gaz ou NPT

Pression : PN 63

Raccordement à brides

Vanne 2 pièces Passage intégral Série 07

Réalisation : Corps et Boule Inox AISI 304

Orifice : DN 15 à DN300 Suivant DIN 3202 F4/F5 Brides PN16

Vanne 2 pièces Passage intégral Série 19

Réalisation : Corps et Boule Acier A216 ou Inox CF8M

Orifice : DN 15 à DN 300 Suivant DIN 3202 F4/F5 Brides PN16/25/40

Orifice : DN 15 à DN 200 Suivant ANSI B16.10 Brides ANSI 150

Vanne 3 voies Passage intégral en T ou L Série 15

Réalisation : Corps et Boule Inox CF8M

Orifice : DN 1"1/4 à DN 2" Taraudage Gaz ou NPT **Pression :** PN 56

Orifice : DN 25 à DN 150 **Pression :** PN 16 - Brides PN 10 / 16

VANNES A BOISSEAU SPHERIQUE

E TEMI



Série 16L



Série 17



Série 17MD



Série 18



Série 15



Série 15B



Série 19



Série 15E



Série 07P



Série 07E



VANNES MURALES

Tige Montante ou Non Montante

Cadre et Pelle Acier Inox AISI 304 / 316 ou PE-HD

Montage batardeau - Etanchéité 3 côtés

Série BC : Pelle carrée

Montage en applique - Etanchéité 4 côtés

Série MC : Unidirectionnelle - Pelle carrée

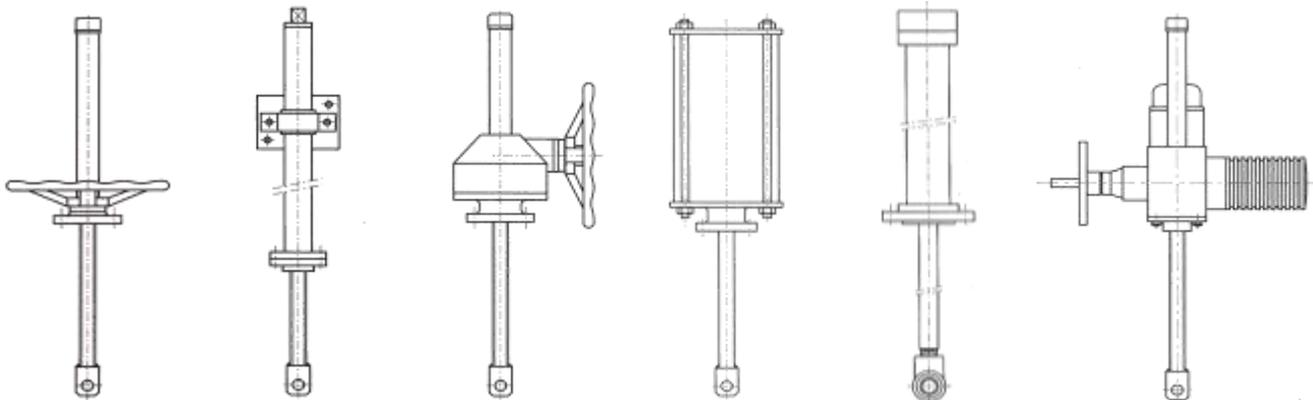
Série MR : Unidirectionnelle - Pelle ronde

Série MU : Bidirectionnelle - Pelle carrée

Série MP : Bidirectionnelle - Pelle carrée PE-HD

Série VM : Idem série MC avec rouleaux de guidage

Série RE : Unidirectionnelle pour surverse



Volant

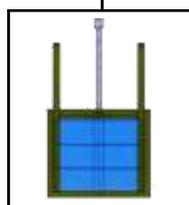
Carré fontainier

Réducteur

Pneumatique

Hydraulique

Electrique







CLAPETS DE NON RETOUR

EAUX USÉES

Clapet à boule série 08

• Raccordement taraudé ou à brides

Réalisation : Fonte Acier Mécano-soudé ou Inox AISI 316

Orifice taraudé : DN 1"1/4 à DN 2"

Orifice brides : DN 40 à DN 600

Options : Boule flottante - Visserie Inox A2

Clapet simple battant série 71

• Montage entre brides (Wafer)

Réalisation : Fonte, Bronze, Acier ou Acier Inox AISI 316

Corps Acier : Battant Acier

Orifice : DN 40 à DN 900

Pression : PN 6 / 10 / 16 / 25

• Montage à brides

Réalisation : Fonte GS40

Orifice : DN 50 à DN 600

Pression : PN 10 / 16 25 / 40

Options : Contre poids - By-pass

Réalisation : Inox CF8M

Orifice : DN 50 à DN 300

Pression : PN 10 / 16

Clapet de nez série 74

• Section carrée ou circulaire

Réalisation : PEHD

Orifice : DN 50 à DN 2000

Réalisation : Acier Inox AISI 304 ou 316

Orifice carré : 200 à 2000

Orifice circulaire : 200 à 1500



Série 08.401



Série 08.410G



Série 08.2101



Série 71WR



Série 71W



Série 71



Série 71RI



Série 71NE



Série 74



Série 74C



Série 74R



CLAPETS DE NON RETOUR

EAUX PROPRES

Clapet à double battant série 78

- Montage entre brides (Wafer)

Réalisation : Fonte, Acier ou Acier Inox AISI 304 ou 316

Orifice : DN 50 à DN1200

Pression : PN 10 / 16 / 25 / 40

Clapet à papillon série 71

- Double excentration Wafer ou à brides

Réalisation : Fonte ou Inox

Orifice : DN 100 à DN1800

Pression : PN 10 / 16 / 25

Option : Contre-poids

Clapet à soupape série 76

- Raccordement à souder ou à brides

Réalisation : Fonte ou Inox

Orifice : DN 15 à DN 300

Pression : PN 16 / 40 / 63 / 100 / 163

Clapet à disque axial série 13

- Sans crépine

Type : Disque axial

Réalisation : Fonte

Orifice : DN 50 à DN 300

Pression : PN 10 / 16 / 40

- Avec crépine

Crépine : Acier galvanisé

Option : Acier Inox AISI 304 ou 316

Orifice : DN 50 à DN 400

Pression : PN 10 / 16 / 40

Série 78C



Série 78CI



Série 71W



Série 71CP



Série 13



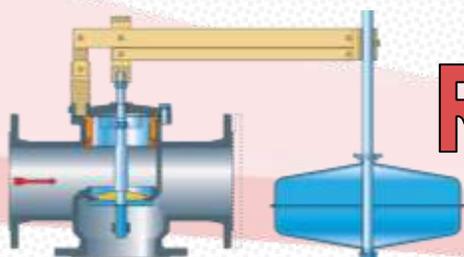
Série 76-12003



Série 76-55039



Série 76-454-564



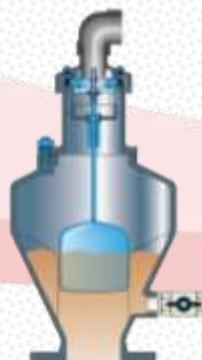
ROBINETS A FLOTTEUR

Série 72

Réalisation : Corps et couvercle Fonte, Parties internes Inox
Flotteur Inox AISI 304 ou PVC

Orifice : DN 40 à DN 250

Pression : PN 10 / 16



VENTOUSES

Application eaux propres Série 73

• Simple ou Triple Fonction

Réalisation : Corps et couvercle Fonte
Flotteur ABS

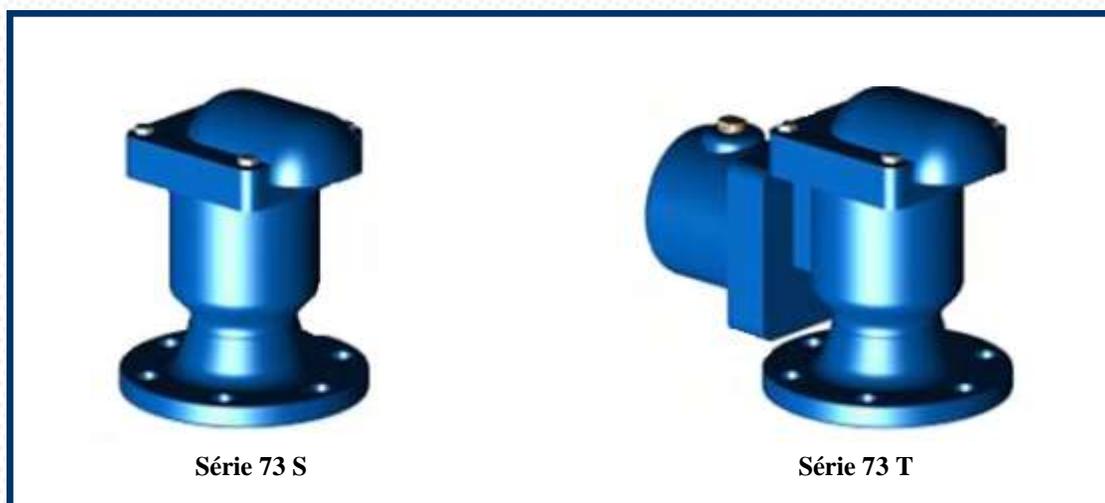
Orifice : Bride DN 50 à DN 300

Pression : PN 10 / 25 / 40

Application eaux usées Série 79

• Triple Fonction

	SCF 2''	SCF	SCS
Réalisation :	Corps et couvercle Fonte	Corps et couvercle Fonte	Inox AISI 304
Orifice :	Tarauté DN 2"	Bride DN 50 à DN 200	Bride DN 50 à DN 100
Pression :	PN 16	PN 16	PN 16





REDUCTEURS DE PRESSION

• Série 16 EB

Réalisation : Corps Laiton, Siège Inox
Orifice : Taraudé M/M ou F/F DN 1/2" à DN 2"
Pression : PN 25 Ajustable aval 5/6 bar

• Série 16 VRCD-FF

Réalisation : Corps Inox AISI 303
Orifice : Taraudé DN 1" à DN 2"
Pression : PN 40 / 64

• 16 VRCD - 16 VSM - 16 RDA

Réalisation : Corps et Couvercle Fonte, Siège et Obturateur Inox AISI 316
Orifice : Bride DN 50 à DN 150
Pression : VRCD : PN 16 VSM : PN 10 / 16 / 25 / 40 RDA : PN 16



SOUPAPES ANTI-BELIER

• VRCA

Réalisation : Corps et Couvercle Fonte, Siège et Obturateur Inox AISI 316
Orifice : Bride DN 50 à DN 200
Pression : PN 25 / 40



FILTRES

• Filtre à tamis en Y série 09Y

Réalisation : Fonte, Bronze, Acier ou Inox - Maille de 40 microns jusqu'à 15mm
Raccordement soudé en bout : DN 15 à DN 300 - PN 25 à PN 100
Raccordement taraudé : DN 1/2" à DN 2"1/2 - PN 16
Raccordement brides : DN 15 à DN 400 - PN 10 / 150

• Autres filtres et crépines disponibles sur demande



Série 16 VRCD



Série 16 EB



Série 16 RAD



Série 80.VRCA



Série 16.VRCD-FF



Série 09



COMPENSATEURS DE DILATATION

Manchon élastomère simple onde série 04

Réalisation :	Bandage EPDM, Nitrile ou Hypalon avec renfort Tresse Nylon
Raccordement brides :	PN 10 / 16 / ANSI 150 en acier cadmié
Orifice :	DN 32 à DN 600
Options :	Brides acier Inox AISI ou 316 Limiteur d'élongation

Manchon élastomère double onde série 04.351

Réalisation :	Bandage EPDM, Nitrile ou Hypalon avec renfort Tresse Nylon
Raccordement taraudé :	DN 3/4" à DN 3"
Raccordement brides :	PN 10 / 16 / ANSI 150 en acier cadmié
Orifice :	DN 40 à DN 500
Options :	Brides acier Inox AISI ou 316 Limiteur d'élongation



Manchon métallique séries 250-300-500

Réalisation :	Bandage Inox AISI 304
----------------------	-----------------------

• Raccordement brides acier

Orifice :	DN 50 à DN 500
Pression :	PN 10 / 16

• Raccordement embouts à souder

Orifice :	DN 25 à DN 300
Pression :	série 250 Acier ou Inox AISI 304 PN 10 série 300 Inox AISI 316 PN 16



JOINTS DE DEMONTAGE AUTOBUTEE

Raccordement brides :	PN 10 / 16 / 25 / 40
Orifice :	DN 80 à DN 1600





RACCORDS ET ADAPTATEURS A BRIDE

Adaptateurs

• Adaptateurs grande tolérance - Série UR13

Réalisation : Corps fonte GGG joint EPDM. Boulons acier galvanisé ou inox. Peinture époxy.

Orifice : DN 50 à 1400

Pression : PN 10 / 16

• Adaptateurs spécifiques

Série	UR-50	UR-51 et UR-53	UR-Fitto
Usage :	PVC	PVC / PE	Acier
Réalisation :	Boulons revêtus Dacromet	Bague étanchéité laiton	Joint EPDM
Orifice :	DN 63 à 500	DN 50 à 200	DN 50 à 300
Pression :	PN 10 / 16	PN 10 / 16	PN 10 / 16 / 25 / 40

Raccords

• Raccords grande tolérance

Séries UR-12 et UR-14 (pour tubes de diamètres différents) :

Réalisation : Fonte GGG 50 jusqu'au 800 - Acier jusqu'au 1400.
Peinture époxy. Boulonnerie en acier galvanisé ou en inox.

Orifice : DN 50 à 1400

Pression : PN 10 / 16

• Raccords spécifiques

Série	UR-31	UR-05	UR-52
Usage :	Manchon de réparation PE / PVC	PVC	PVC / PE
Réalisation :	Fonte GGG 50. Peinture époxy. Joint EPDM. Bague laiton.	Boulons revêtus Dacromet	Bague étanchéité laiton
Orifice :	DN 75 à 200	DN 63 à 500	DN 50 à 200
Pression :	PN 10 / 16	PN 10 / 16	PN 10 / 16



Série UR-50



Série UR-53



Série UR-05



Série UR-51



Série UR-13



Série UR-12



VANNES et RACCORDS PVC-U

Vanne Papillon



Vanne à Membrane



Clapet



Vanne à Boisseau Sphérique



Vanne Guillotine



Contact

commercial@etemi.fr
09.61.61.83.39

Vanne à 3 Voies

