

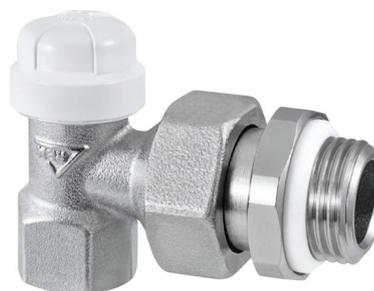
Rév. 05/2015

## **SÉRIE JET-LINE**

Vannes et détendeurs raccord fer et cuivre.

# SÉRIE JET-LINE

Vannes et détendeurs raccord fer et cuivre.



## GAMME DE FABRICATION - RACCORD FER



### VANNE D'ÉQUILIBRAGE - AVEC RFS

Couplage		Référence		
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite	
G 3/8"	G 3/8"	151.03.00	152.03.00	
G 1/2"	G 1/2"	151.04.00	152.04.00	

### VANNE D'ÉQUILIBRAGE - SANS RFS

Couplage		Référence		
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite	
G 3/8"	G 3/8"	151.03.40	152.03.40	
G 1/2"	G 1/2"	151.04.40	152.04.40	
G 3/4"	G 3/4"	151.05.40	152.05.40	

## GAMME DE FABRICATION - RACCORD FER

### DÉTENDEUR D'ÉQUILIBRAGE - AVEC RFS

Couplage		Référence	
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite
G 3/8"	G 3/8"	153.03.00	154.03.00
G 1/2"	G 1/2"	153.04.00	154.04.00

### DÉTENDEUR D'ÉQUILIBRAGE - SANS RFS

Couplage		Référence	
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite
G 3/8"	G 3/8"	153.03.40	154.03.40
G 1/2"	G 1/2"	153.04.40	154.04.40
G 3/4"	G 3/4"	153.05.40	154.05.40

## GAMME DE FABRICATION - RACCORD CUIVRE, POLYÉTHYLÈNE, MULTICOUCHE. FILETAGE STANDARD RBM



### VANNE D'ÉQUILIBRAGE - AVEC RFS

Couplage		Référence	
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite
G 3/8"	Standard RBM	587.03.00	588.03.00
G 1/2"	Standard RBM	587.04.00	588.04.00

### VANNE D'ÉQUILIBRAGE - SANS RFS

Couplage		Référence	
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite
G 3/8"	Standard RBM	587.03.40	588.03.40
G 1/2"	Standard RBM	587.04.40	588.04.40

## GAMME DE FABRICATION - RACCORD CUIVRE, POLYÉTHYLÈNE, MULTICOUCHE. FILETAGE STANDARD RBM

DÉTENDEUR D'ÉQUILIBRAGE - AVEC RFS				
Couplage		Référence		
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite	
G 3/8"	Standard RBM	564.03.00	565.03.00	
G 1/2"	Standard RBM	564.04.00	565.04.00	

DÉTENDEUR D'ÉQUILIBRAGE - SANS RFS				
Couplage		Référence		
Côté radiateur	Côté installation	Coudée	Droite	
G 3/8"	Standard RBM	564.03.40	565.03.40	
G 1/2"	Standard RBM	564.04.40	565.04.40	

### CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

<b>Corps</b>	Laiton nickelé
<b>Joint d'étanchéité</b>	Élastomère en éthylène propylène (EPDM) et élastomère en nitrile (NBR)
<b>Volant</b>	ABS
<b>Raccord entrée</b>	F UNI-EN-ISO 228 ou Standard RBM
<b>Raccord sortie</b>	M UNI-EN ISO 228

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

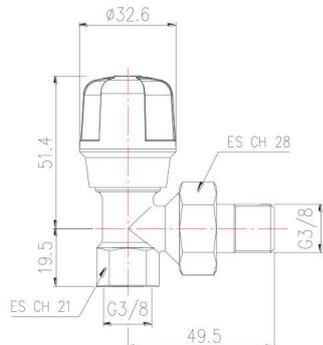
<b>T<sub>MAX</sub> d'exercice</b>	110 °C
<b>P<sub>MAX</sub> d'exercice</b>	10 bars (1000 kPa)

## DIMENSIONS

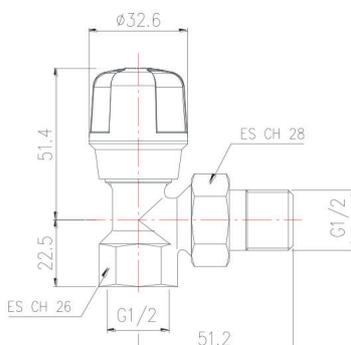
### RACCORD FER

Vanne coudée

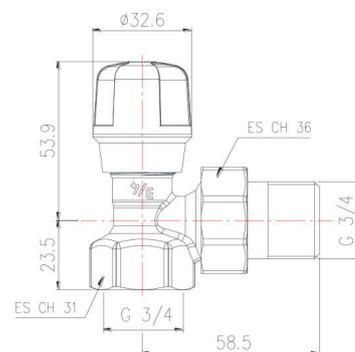
**Réf. 151.03.X0**



**Réf. 151.04.X0**



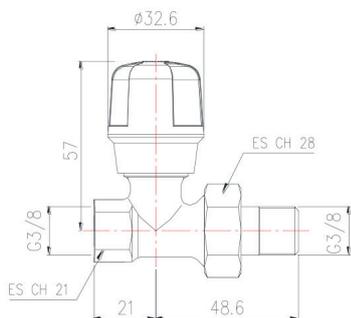
**Réf. 151.05.40**



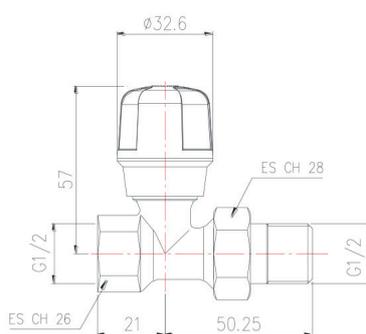
### RACCORD FER

Vanne droite

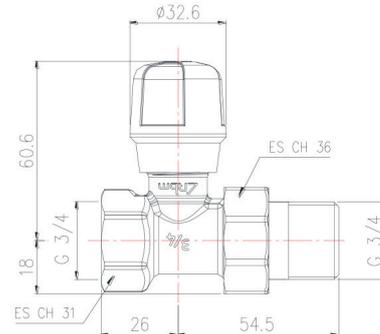
**Réf. 152.03.X0**



**Réf. 152.04.X0**



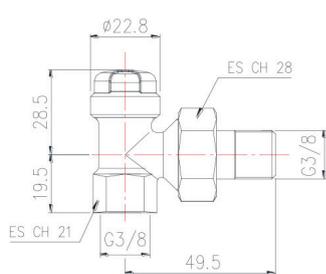
**Réf. 152.05.40**



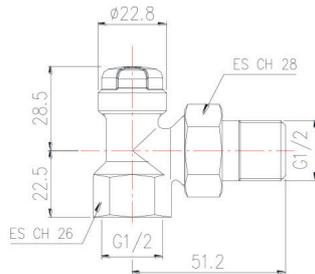
### RACCORD FER

Détendeur coudé

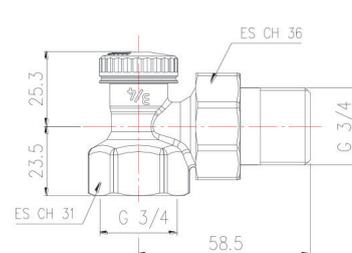
**Réf. 153.03.X0**



**Réf. 153.04.X0**

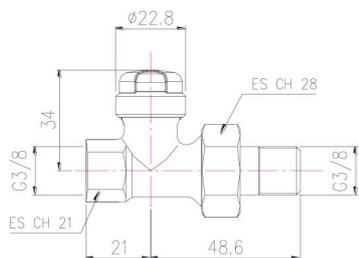


**Réf. 153.05.40**

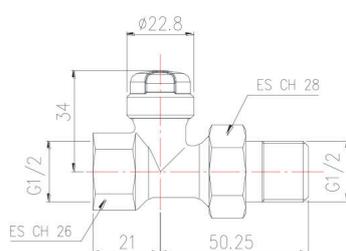


**RACCORD FER**  
**Détendeur droit**

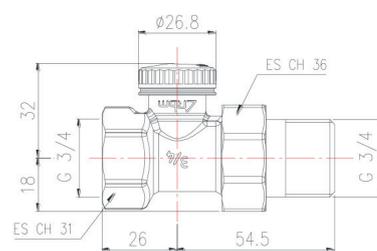
**Réf. 154.03.X0**



**Réf. 154.04.X0**

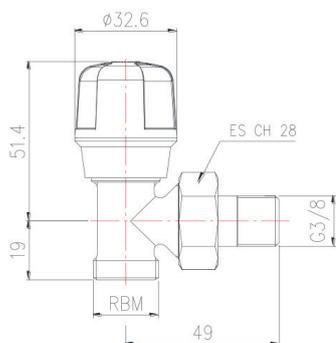


**Réf. 154.05.40**

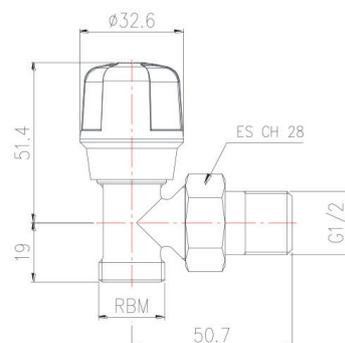


**RACCORD FER, POLYÉTHYLÈNE ET MULTICOUCHE**  
**Vanne coudée**

**Réf. 587.03.X0**

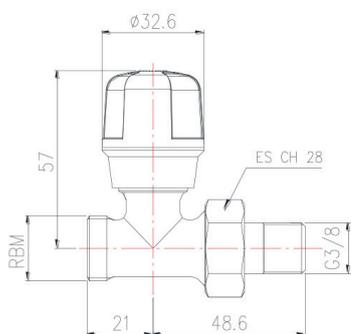


**Réf. 587.04.X0**

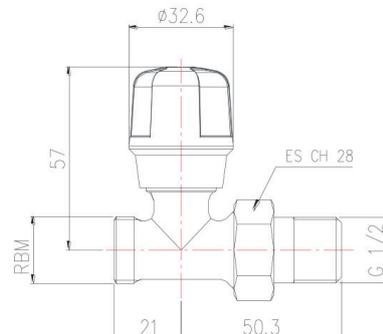


**RACCORD FER, POLYÉTHYLÈNE ET MULTICOUCHE**  
**Vanne droite**

**Réf. 588.03.X0**

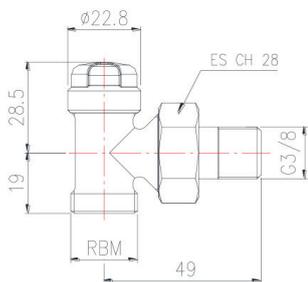


**Réf. 588.04.X0**

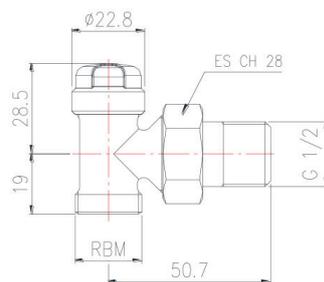


**RACCORD FER, POLYÉTHYLÈNE ET MULTICOUCHE**  
Détendeur coudé

Réf. 564.03.X0

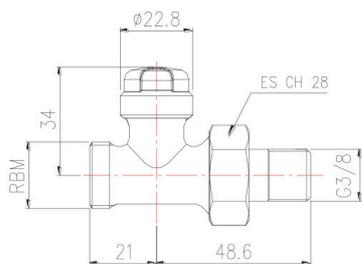


Réf. 564.04.X0

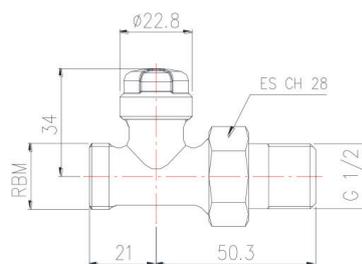


**RACCORD FER, POLYÉTHYLÈNE ET MULTICOUCHE**  
Détendeur droit

Réf. 565.03.X0

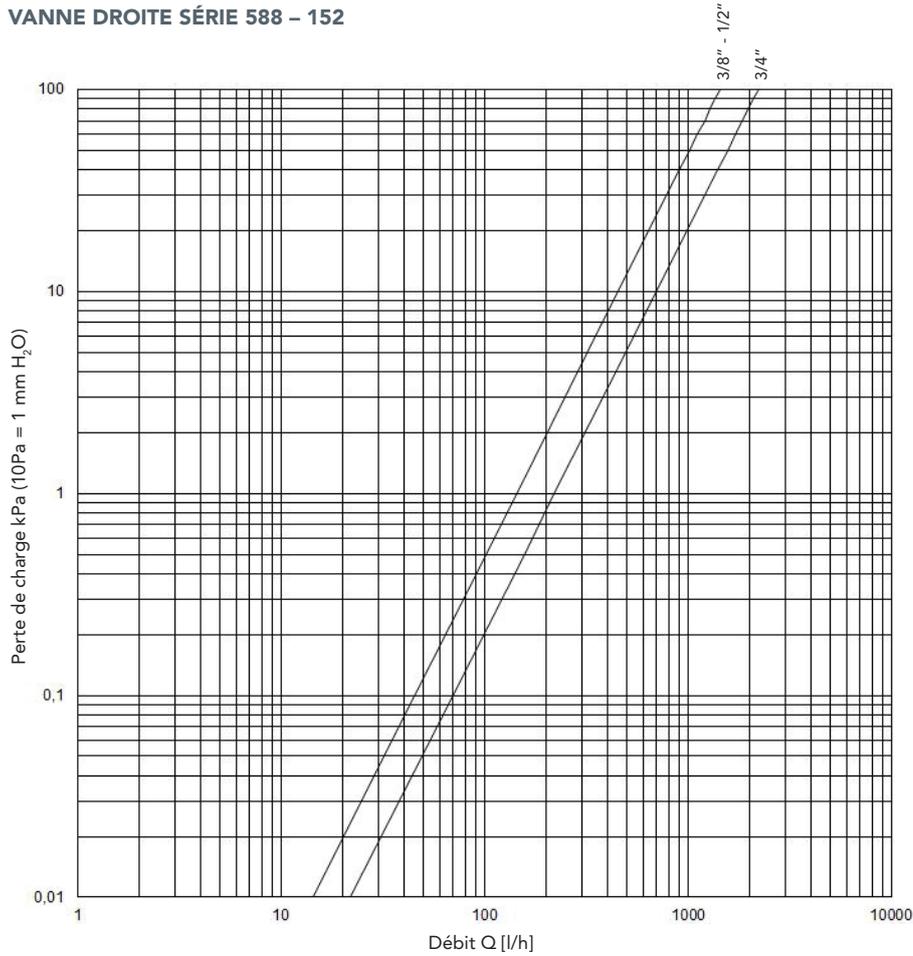


Réf. 565.04.X0



# CARACTÉRISTIQUES FLUIDODYNAMIQUES

## VANNE DROITE SÉRIE 588 – 152



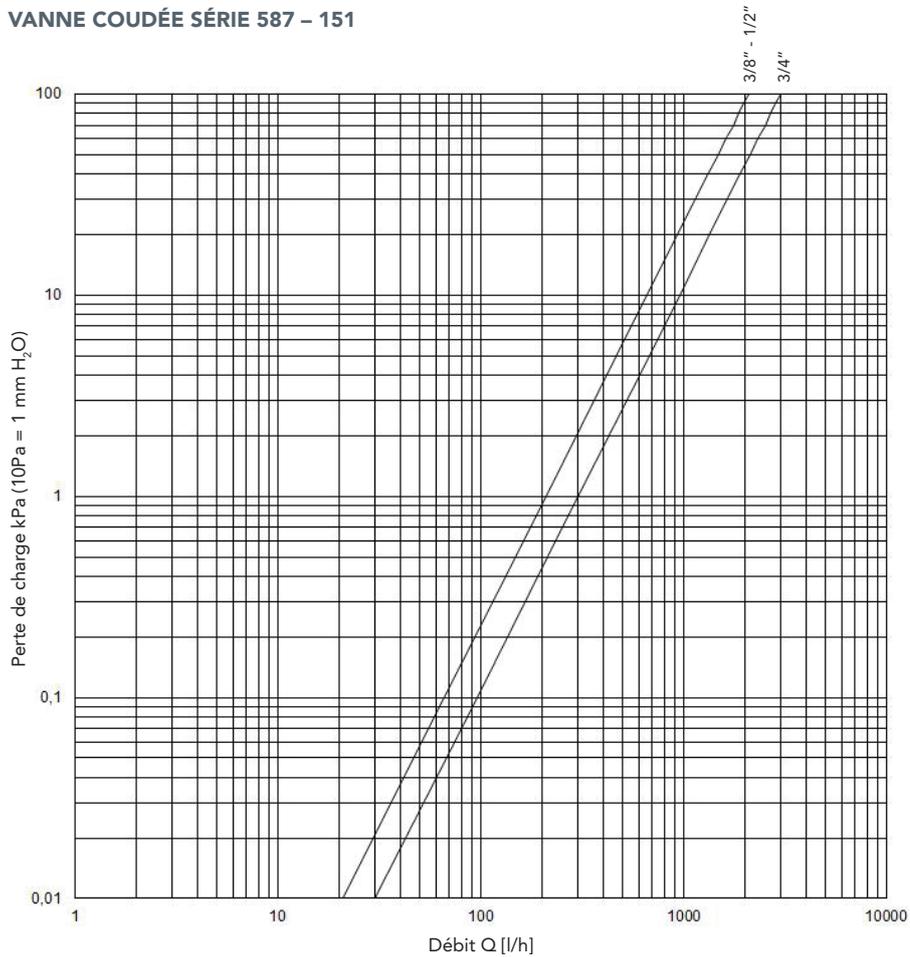
### Vanne 3/8" et 1/2"

**Kv**  
[m<sup>3</sup>/h]  
1,43

### Vanne 3/4"

**Kv**  
[m<sup>3</sup>/h]  
2,20

## VANNE COUDÉE SÉRIE 587 – 151



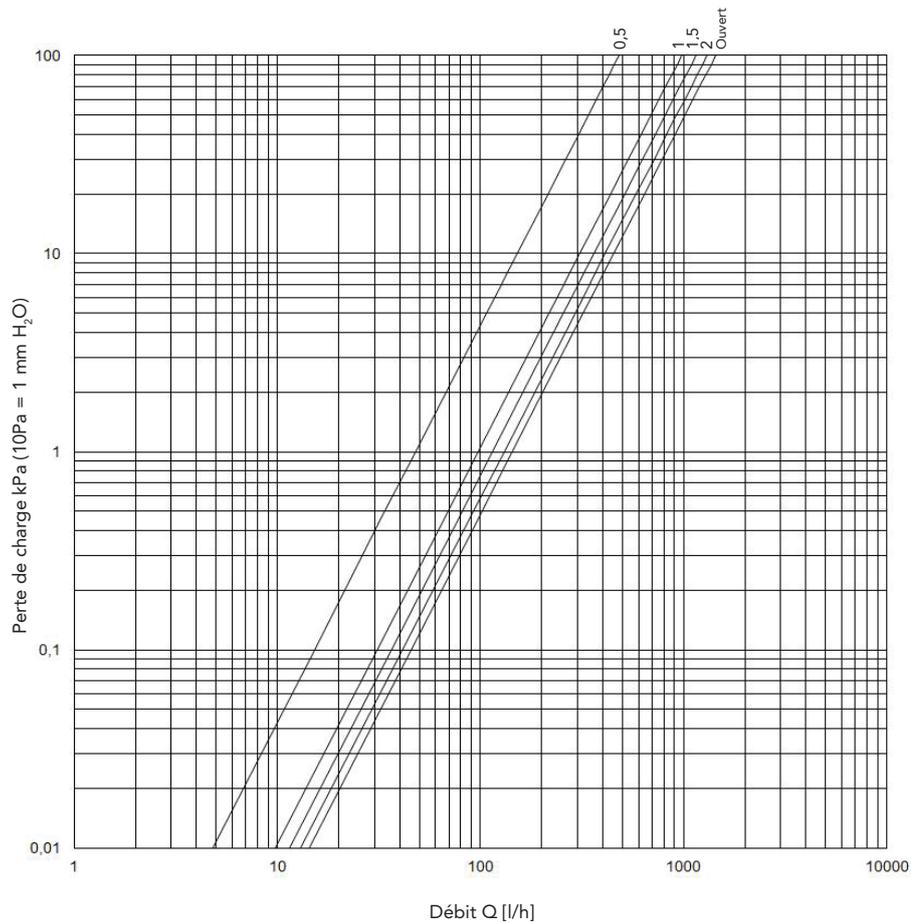
### Vanne 3/8" et 1/2"

**Kv**  
[m<sup>3</sup>/h]  
2,09

### Vanne 3/4"

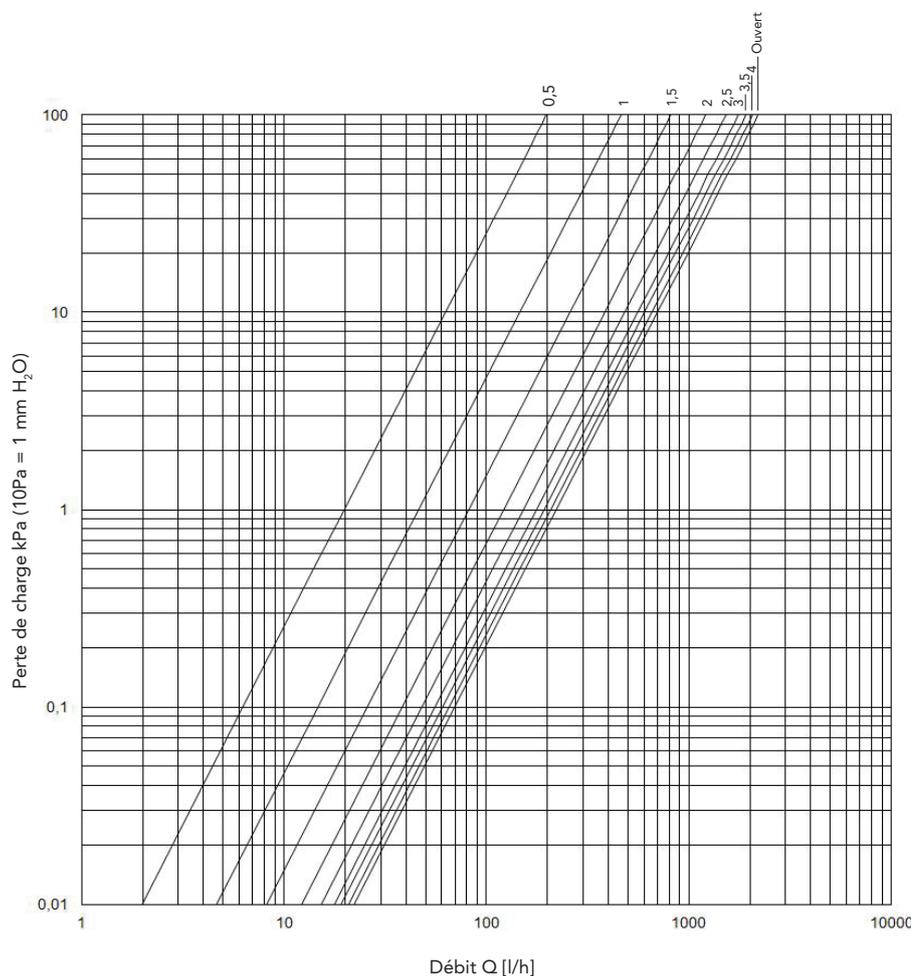
**Kv**  
[m<sup>3</sup>/h]  
3,01

DÉTENDEUR DROIT SÉRIE 565 – 154



Détendeur 3/8" et 1/2"

Nb tours	Kv [m³/h]
0,5	0,48
1	0,96
1,5	1,15
2	1,30
Ouvert	1,43

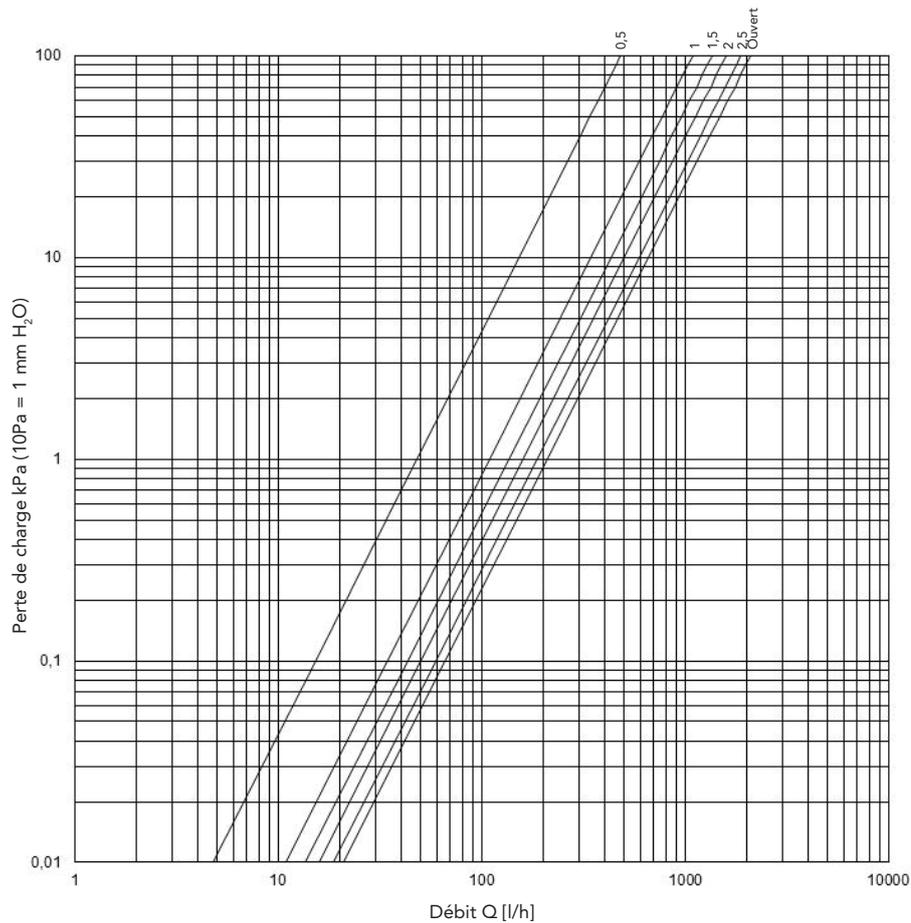


Détendeur 3/4"

Nb tours	Kv [m³/h]
0,5	0,20
1	0,46
1,5	0,82
2	1,21
2,5	1,52
3	1,76
3,5	1,92
4	2,07
Ouvert	2,20

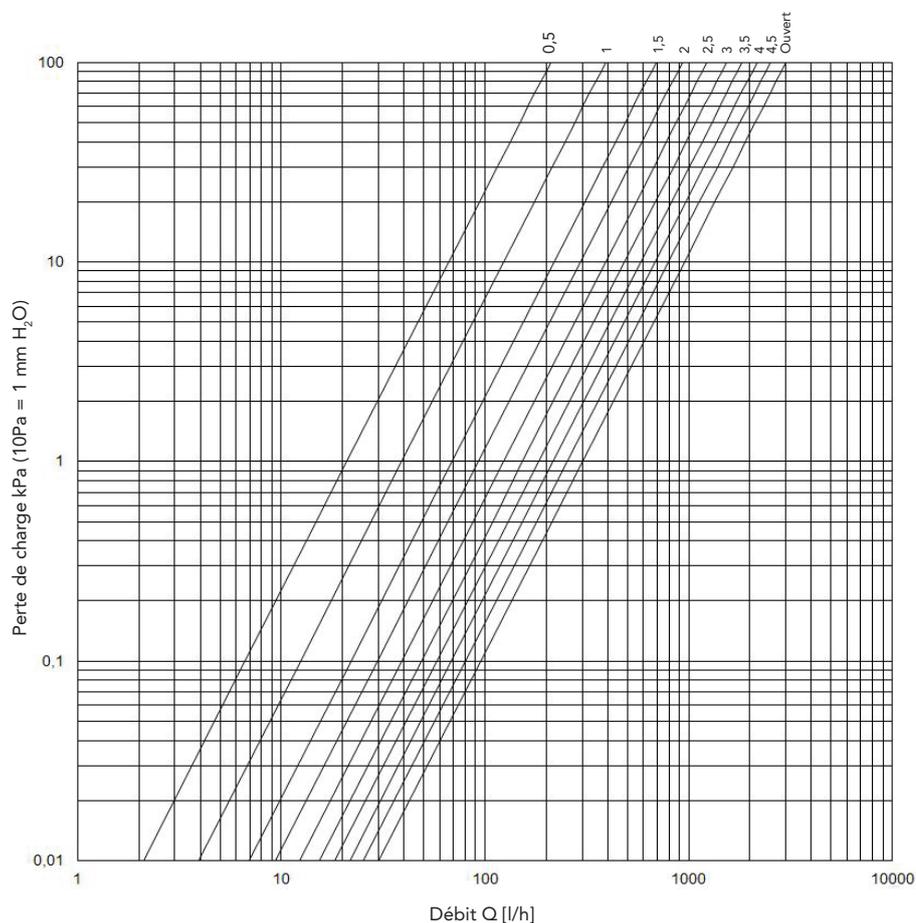


DÉTENDEUR COUDÉ SÉRIE 564 – 153



Détendeur 3/8" et 1/2"

Nb tours	Kv [m <sup>3</sup> /h]
0,5	0,48
1	1,07
1,5	1,36
2	1,59
2,5	1,87
Ouvert	2,09



Détendeur 3/4"

Nb tours	Kv [m <sup>3</sup> /h]
0,5	0,21
1	0,39
1,5	0,69
2	0,93
2,5	1,23
3	1,53
3,5	1,84
4	2,17
4,5	2,53
Ouvert	3,01

## DESCRIPTIF DU PRODUIT

### SÉRIE 151

Vanne manuelle coudée pour tube fer, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord équerre fileté F UNI-EN-ISO 228 pour tuyau métallique Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE pour diamètres 3/8" et 1/2" seulement). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" ÷ 3/4".

### SÉRIE 152

Vanne manuelle droite pour tube fer, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord droit fileté F UNI-EN-ISO 228 pour tuyau métallique Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE pour diamètres 3/8" et 1/2" seulement). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" ÷ 3/4".

### SÉRIE 153

Détendeur de réglage coudé pour tube fer série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord équerre fileté F UNI-EN-ISO 228 pour tuyau métallique Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE pour diamètres 3/8" et 1/2" seulement). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" ÷ 3/4".

### SÉRIE 154

Détendeur de réglage droit pour tube fer série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord droit fileté F UNI-EN-ISO 228 pour tuyau métallique Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE pour diamètres 3/8" et 1/2" seulement). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" ÷ 3/4".

### SÉRIE 587

Vanne manuelle coudée pour tube cuivre ou polyéthylène, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord en équerre fileté M standard RBM pour tube en cuivre, polyéthylène et multicouche. Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" et 1/2".

### SÉRIE 588

Vanne manuelle droite pour tube cuivre ou polyéthylène, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord droit fileté standard RBM pour tube en cuivre, polyéthylène et multicouche. Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" et 1/2".

### SÉRIE 564

Détendeur de réglage coudé pour tube cuivre ou polyéthylène, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord en équerre fileté M standard RBM pour tube en cuivre, polyéthylène et multicouche. Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" et 1/2".

### SÉRIE 565

Détendeur de réglage droit pour tube cuivre ou polyéthylène, à double joint torique, série Jet-line. Corps en laiton nickelé. Joints en élastomère éthylène-propylène et élastomère nitrile. Volant en ABS antichoc. Raccord droit fileté standard RBM pour tube en cuivre, polyéthylène et multicouche. Raccord d'extrémité fileté M UNI-EN-ISO 228 (disponibilité de version avec ogive de pré-joint en PTFE). Température max 110 °C. Pression max d'exercice 10 bars (1000 kPa). Tailles disponibles 3/8" et 1/2".

*RBM spa se réserve le droit d'apporter des améliorations et des modifications aux produits décrits et aux données techniques associées à tout moment et sans préavis. Les informations et images contenues dans ce document sont destinées à être fournies à titre indicatif et ne sont pas contractuelles et ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de suivre scrupuleusement les réglementations en vigueur et les règles de bonnes pratiques.*

#### RBM Spa

Via S. Giuseppe, 1 • 25075 Nave (Brescia) Italy  
Tel 030 2537211 • Fax 030 2531798 • info@rbm.eu • www.rbm.eu

 @rbmspa  RBM S.p.A.  rbm\_spa\_  Rbm Italia