



Filtres

Aspiration
Retour
Pression



Crépines d'aspiration
Page 104



Filtre semi-immergé
Page 105



Tête de filtre
Page 108



Tête de filtre double
Page 109



Tête de filtre juxtaposée
Page 110



Cartouche vissable
Page 111



Tête de filtre retour
Page 113



Filtre semi-immergé
Page 115



Filtre pression 110 bar
Page 119



Filtre pression 220 bar
Page 121



Filtre pression 315 bar
Page 124



Filtre pression 420 bar - série 1
Page 127



Filtre pression 420 bar - série 2
Page 129



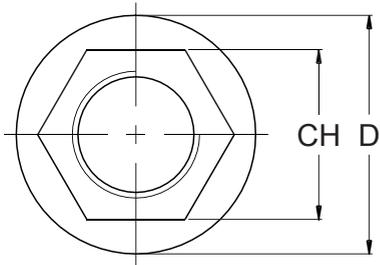
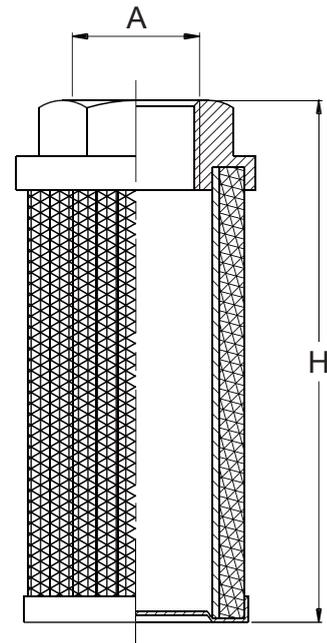
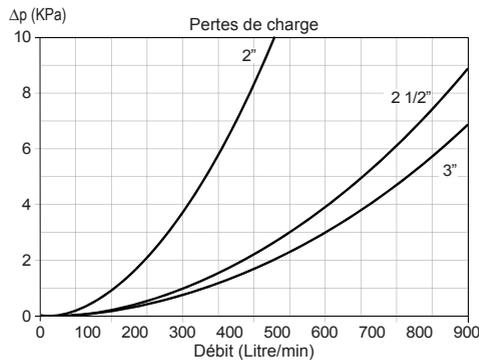
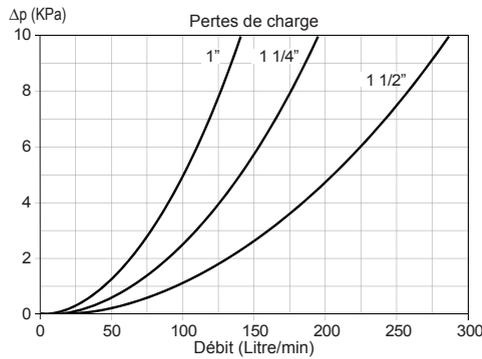
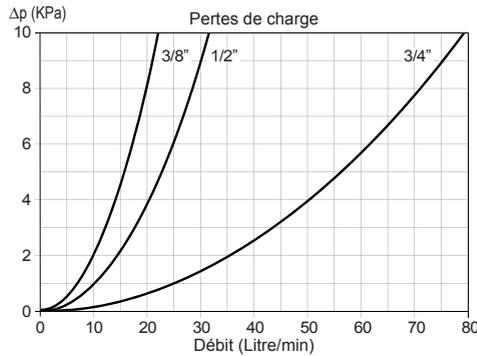
Filtre pression 420 bar - série 3
Page 131



Colmatage visuel
Page 134



Colmatage électrique
Page 135



Référence	A	H	D	CH	Débit L/min
	BSP	mm			
310.A11.11000	3/8"	90	46	30	10
310.A11.21100	1/2"	105	46	30	14
310.A12.11200	3/4"	109	64	36	25
310.A12.21300	1"	139	64	46	45
310.A13.11400	1 1/4"	139	86	60	62
310.A13.11500	1 1/2"	139	86	60	90
310.A13.21500	1 1/2"	200	86	60	90
310.A13.31900	2"	260	86	70	116
310.A14.11900	2"	151	150	70	116
310.A14.22000	2 1/2"	211	150	90	270
310.A14.32100	3"	272	150	100	400

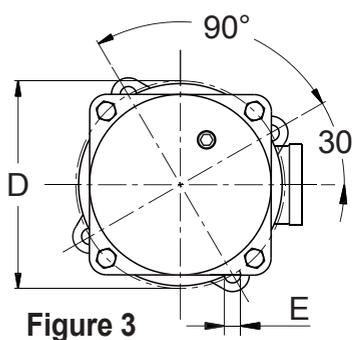
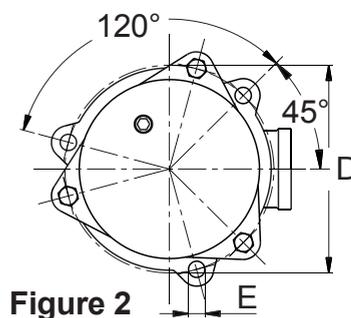
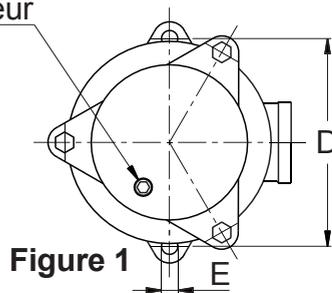
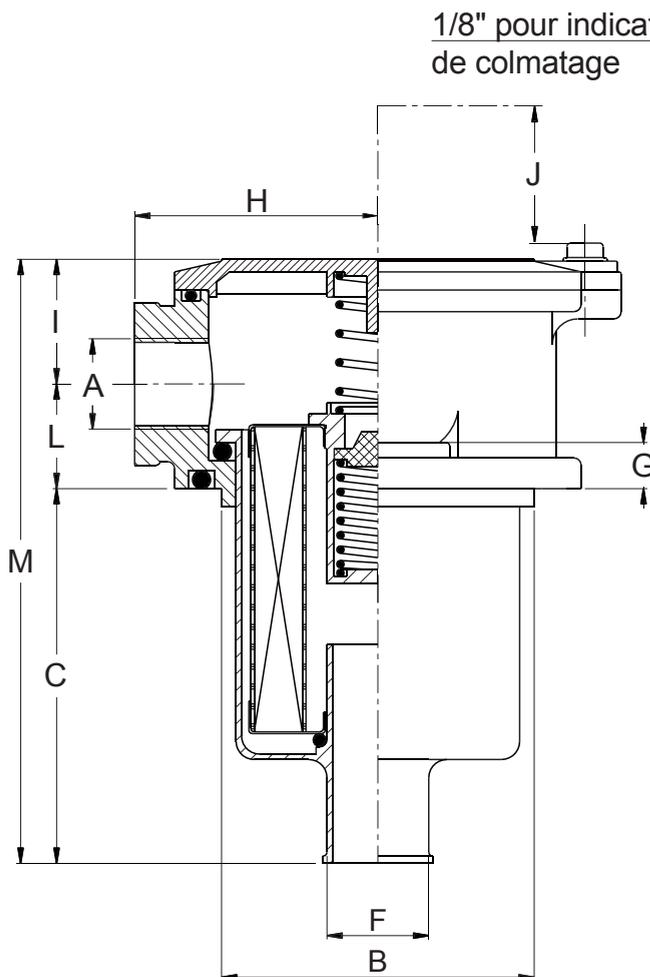
Spécifications :

Matière : Corps : Aluminium - Fond : Acier zingué

Matière treillis : Inox 304 - Assemblage par résine

Filtration : 90µm

Température d'utilisation : -25 à +90°C

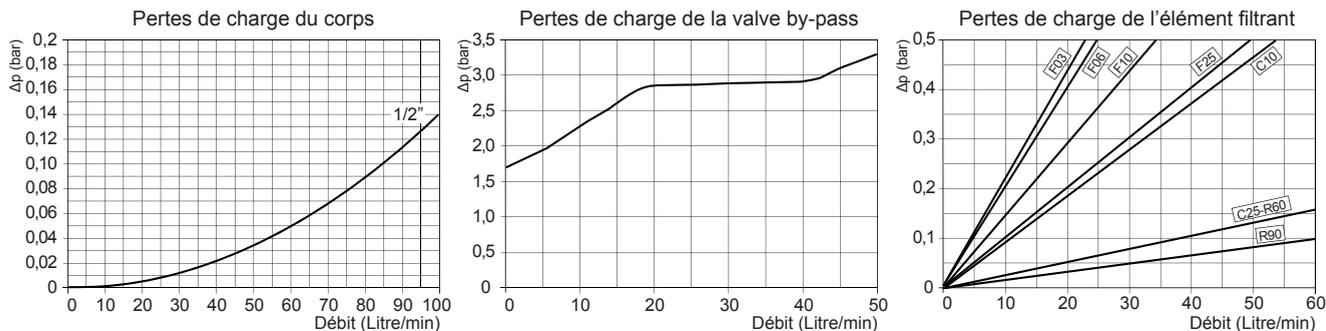


Référence		Débit	Figure	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M
Filtre complet 25µm	Élément Filtrant 25µm	L/min	Type	BSP	mm										
310.R1.11111/C25	310.RC1.110/C25	30	1	1/2"	66	85	90	7	24,5	8	50	26	110	21	132
310.R2.11111/C25	310.RC2.110/C25	50	1	1/2"	86	92	115	9	30	10	67	34	130	29	155
310.R2.11211/C25	310.RC2.110/C25	60	1	3/4"	86	92	115	9	30	10	67	34	130	29	155
310.R2.21211/C25	310.RC2.210/C25	80	1	3/4"	86	150	115	9	30	10	67	34	190	29	213
310.R2.21311/C25	310.RC2.210/C25	100	1	1"	86	150	115	9	30	10	67	34	190	29	213
310.R3.11411/C25	310.RC3.110/C25	180	2	1"1/4	129	244	175	11	40	10	95	45	255	35	323
310.R4.11411/C25	310.RC4.110/C25	200	3	1"1/4	173	176	220	11	51	11	120	48	210	38	262
310.R4.21511/C25	310.RC4.210/C25	350	3	1"1/2	173	236	220	11	51	11	120	48	260	38	322
310.R4.41911/C25	310.RC4.410/C25	600	3	2"	173	282	220	11	64	11	120	48	320	38	368

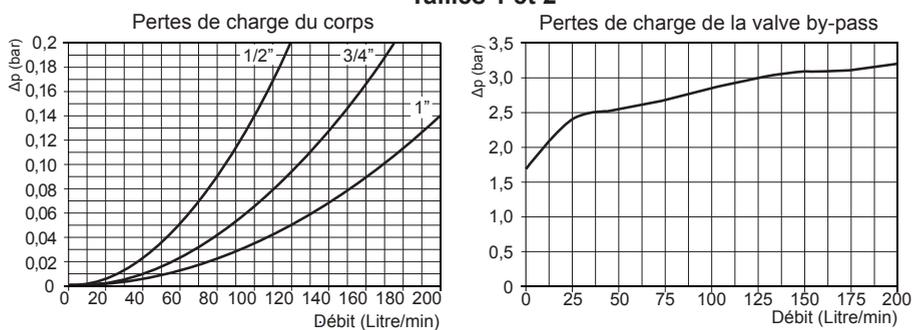
Spécifications :
 Pression maxi de service : 8 bar
 Tarage du by-pass : 1,7 bar ±10%
 Matière corps et couvercle : Aluminium
 Matière bol : Nylon ou acier
 Matière joints : Nitrile
 Température d'utilisation : -25 à +110°C

Type	C	B	Implantations A (BSP) disponibles
	mm		
Taille 0	85	66	1/2" BSP
Taille 1	92	86	1/2", 3/4", 1" BSP
Taille 2	150		
Taille 3	244	129	1", 1"1/4 BSP
Taille 4	176	173	1"1/4, 1"1/2, 2" BSP
Taille 5	236		
Taille 6	282		

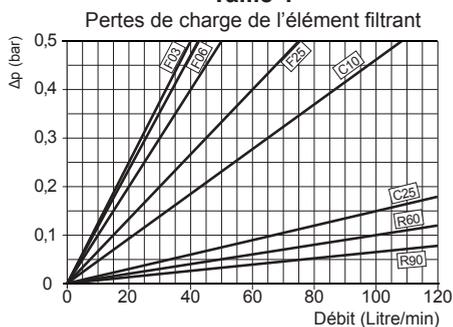
Taille 0



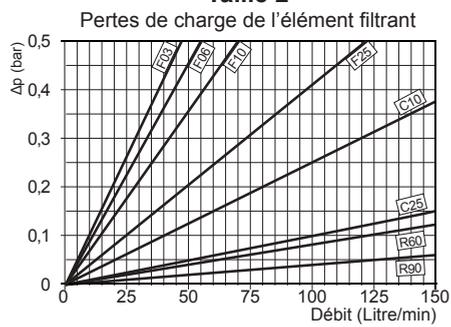
Tailles 1 et 2



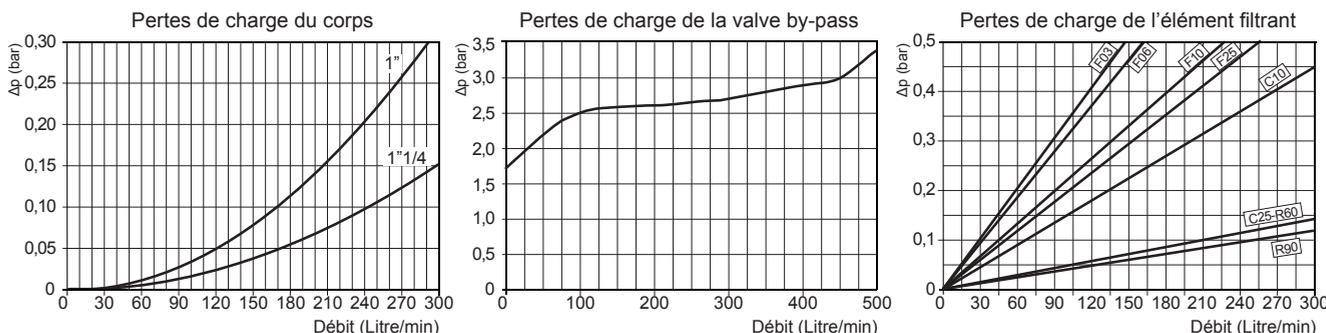
Taille 1



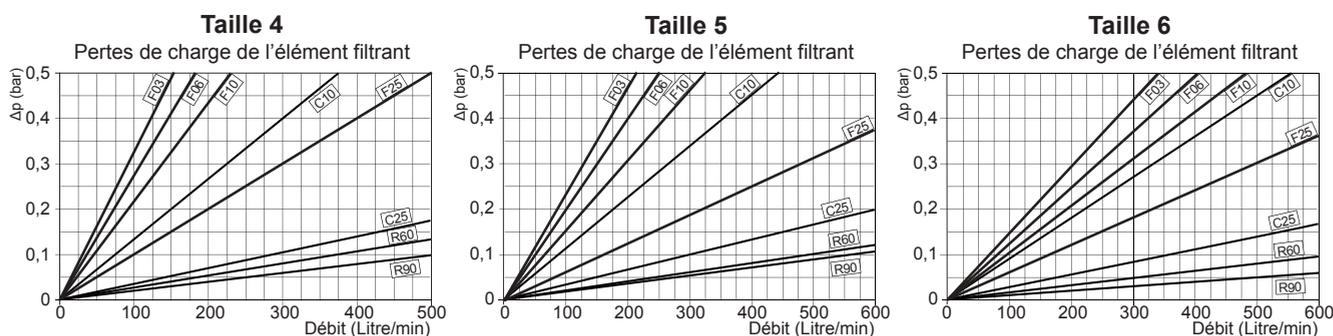
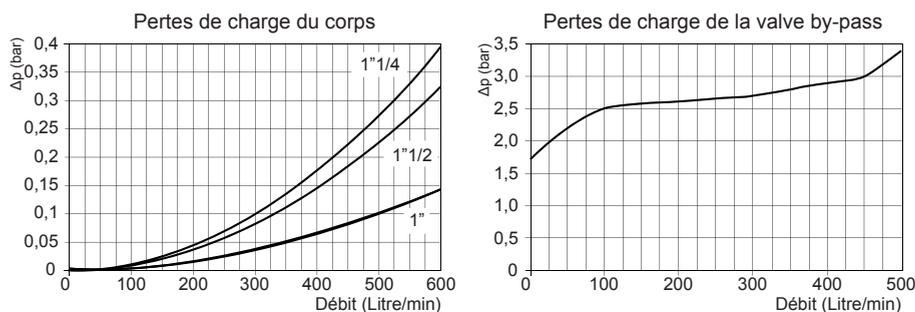
Taille 2



Taille 3



Tailles 4, 5 et 6



Code de commande : **310.R2.21211 / C25** (Filtre complet)

<p>Taille</p> <p>Taille 0 - 1.1</p> <p>Taille 1 - 2.1</p> <p>Taille 2 - 2.2</p> <p>Taille 3 - 3.1</p> <p>Taille 4 - 4.1</p> <p>Taille 5 - 4.2</p> <p>Taille 6 - 4.4</p>	<p>Implantation Entrée A</p> <p>1/2" BSP - 11</p> <p>3/4" BSP - 12</p> <p>1" BSP - 13</p> <p>1"1/4 BSP - 14</p> <p>1"1/2 BSP - 15</p> <p>2" BSP - 19</p>	<p>Sous-référence</p> <p>Elément filtrant :</p> <p>C10 : 10µ nominal (papier traité)</p> <p>C25 : 25µ nominal (papier traité)</p> <p>F03 : 3µ absolu* (fibre inorganique)</p> <p>F06 : 6µ absolu* (fibre inorganique)</p> <p>F10 : 10µ absolu* (fibre inorganique)</p> <p>F25 : 25µ absolu* (fibre inorganique)</p> <p>R60 : 60µ nominal (treillis inox 304)</p> <p>R90 : 90µ nominal (treillis inox 304)</p> <p>* = $\beta_{x(c)} \geq 200$</p>
---	---	---

Code de commande : **310.XC9.210 / C25** (Cartouche seule)

<p>Taille</p> <p>XC7.1 - Taille 0</p> <p>XC8.1 - Taille 1</p> <p>XC9.2 - Taille 2</p> <p>XC10.1 - Taille 3</p> <p>RC4.1 - Taille 4</p> <p>RC4.2 - Taille 5</p> <p>RC4.4 - Taille 6</p>	<p>Sous-référence</p>
--	------------------------------

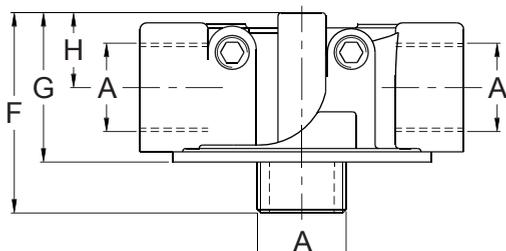


Figure 1

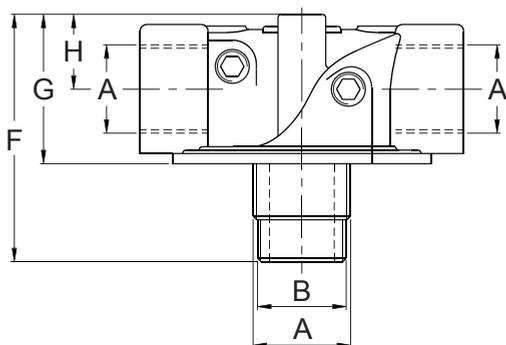
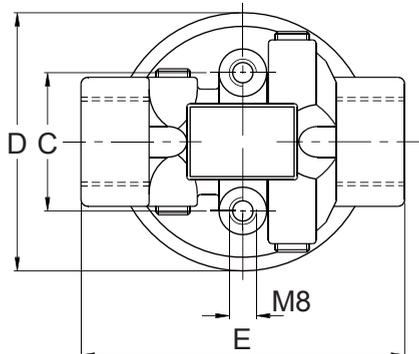
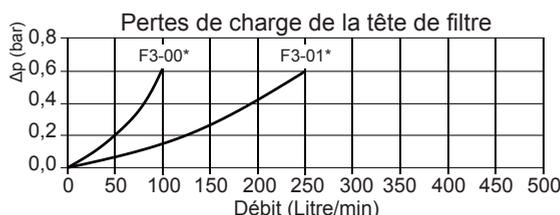
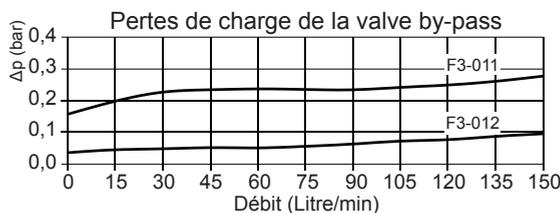
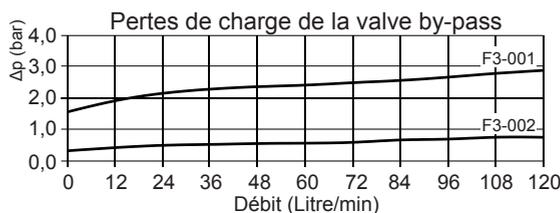
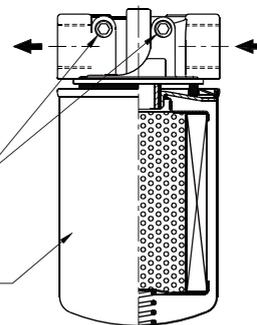


Figure 2



1/8" pour indicateur de colmatage ou vacuostat, voir pages 134 et 135

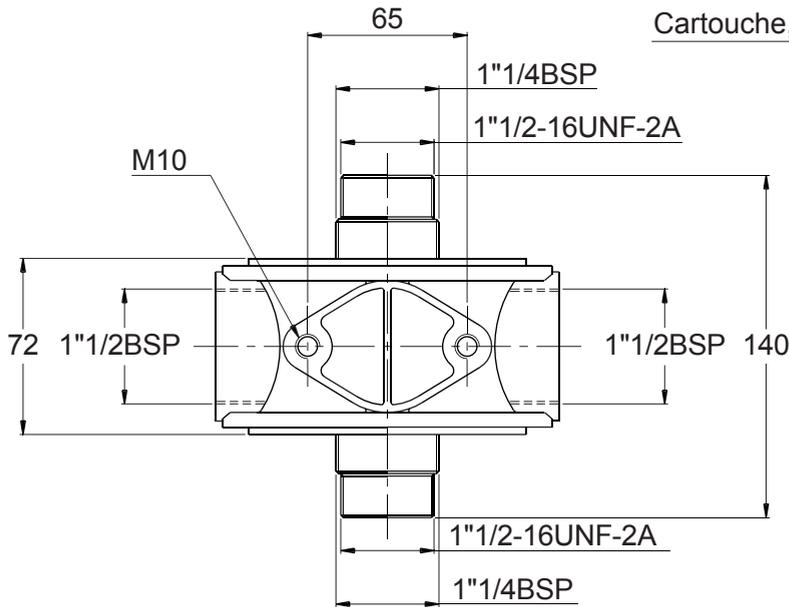
Cartouche, voir page 111



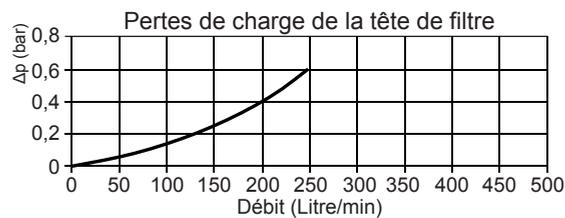
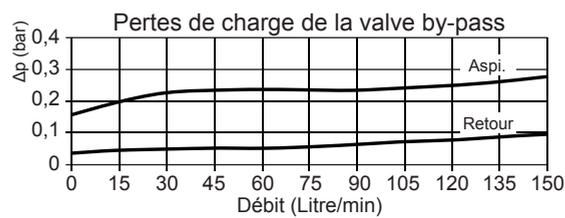
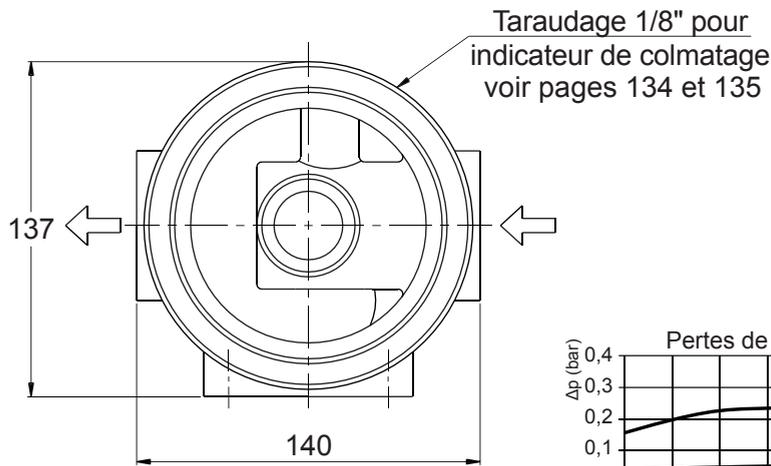
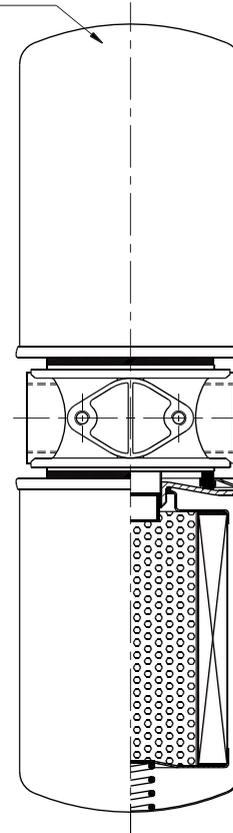
Référence	A	B	C	D	E	F	G	H	Utilisation	Tarage by-pass	Figure
	BSP	-16UNF-2A	millimètre								
312.ST1.11211	3/4"	-	38	76	95	59	44	22	Retour	1,7 bar ±10%	1
312.ST1.11221	3/4"	-	38	76	95	59	44	22	Aspiration	0,25 bar ±10%	1
312.ST1.11201	3/4"	-	38	76	95	59	44	22	Sans By-pass	-	1
312.ST1.21411	1"1/4	1"1/2	50	134	133	96	61	29	Retour	1,7 bar ±10%	2
312.ST1.21421	1"1/4	1"1/2	50	134	133	96	61	29	Aspiration	0,25 bar ±10%	2
312.ST1.21401	1"1/4	1"1/2	50	134	133	96	61	29	Sans By-pass	-	2

Spécifications :
Pression maxi : 12 bar Température d'utilisation : -25 à +110°C

Têtes de filtre doubles pour cartouches vissables



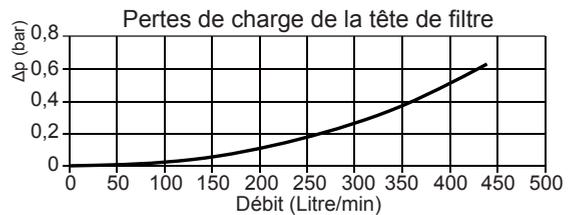
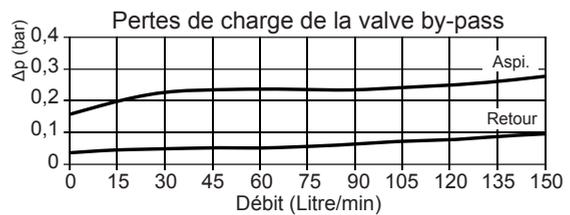
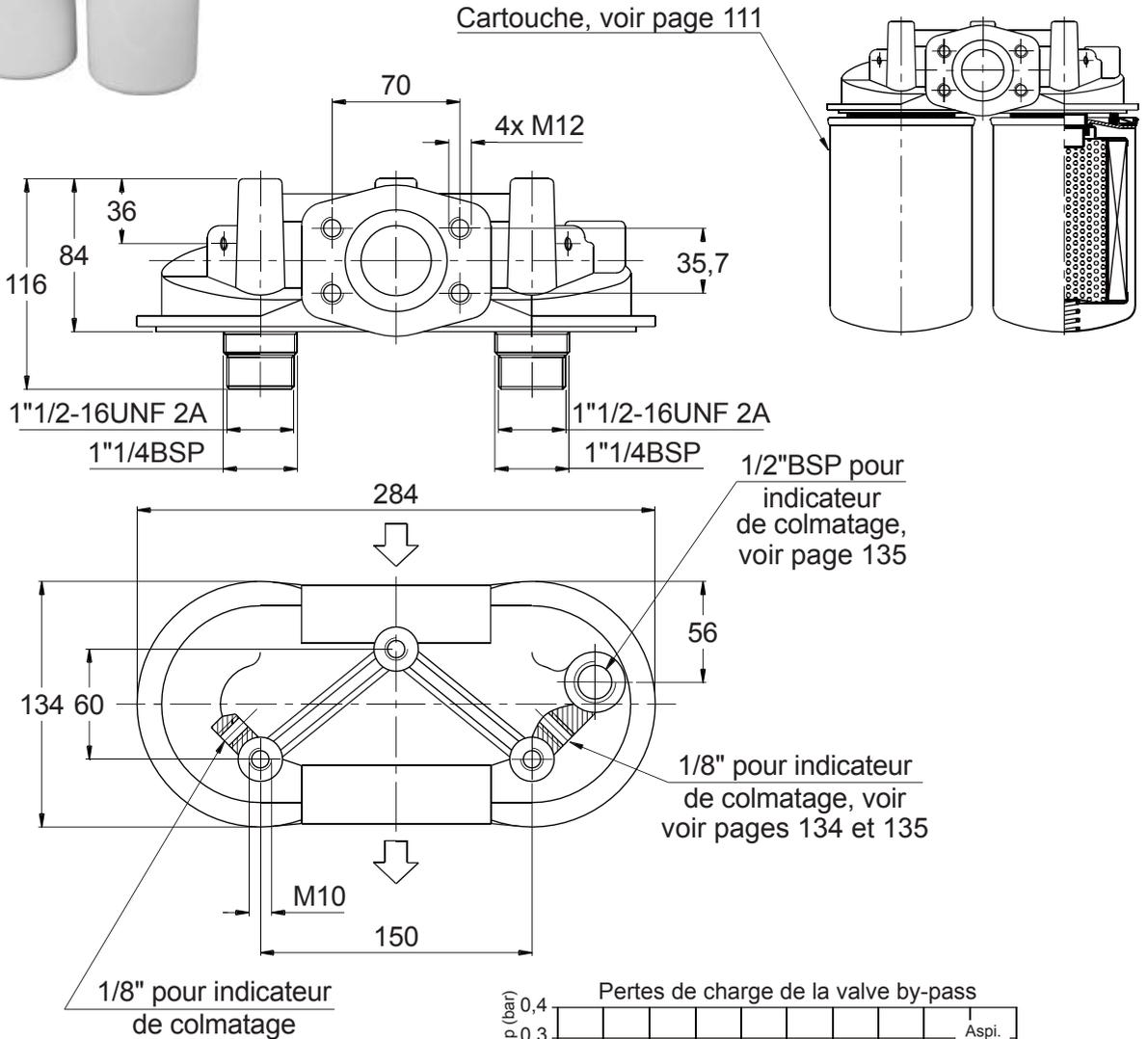
Cartouche, voir page 111



Référence	Utilisation	Utilisation
312.ST1.31511	Retour	1,7 bar ±10%
312.ST1.31521	Aspiration	0,25 bar ±10%
312.ST1.31501	Sans By-pass	-

Spécifications :
Pression maxi : 12 bar Température d'utilisation : -25 à +110°C

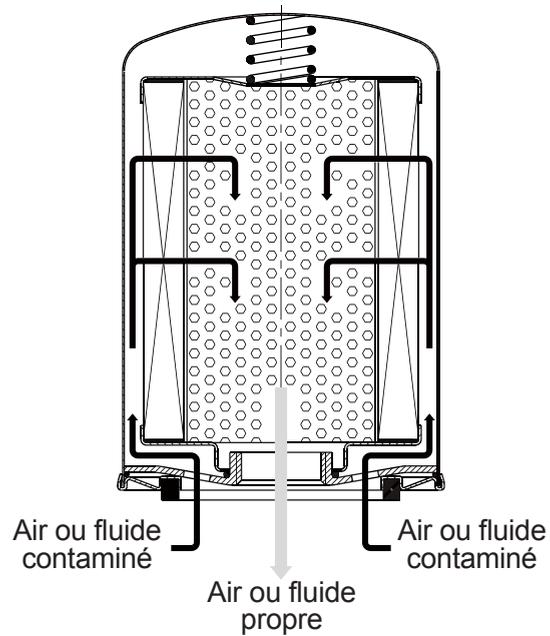
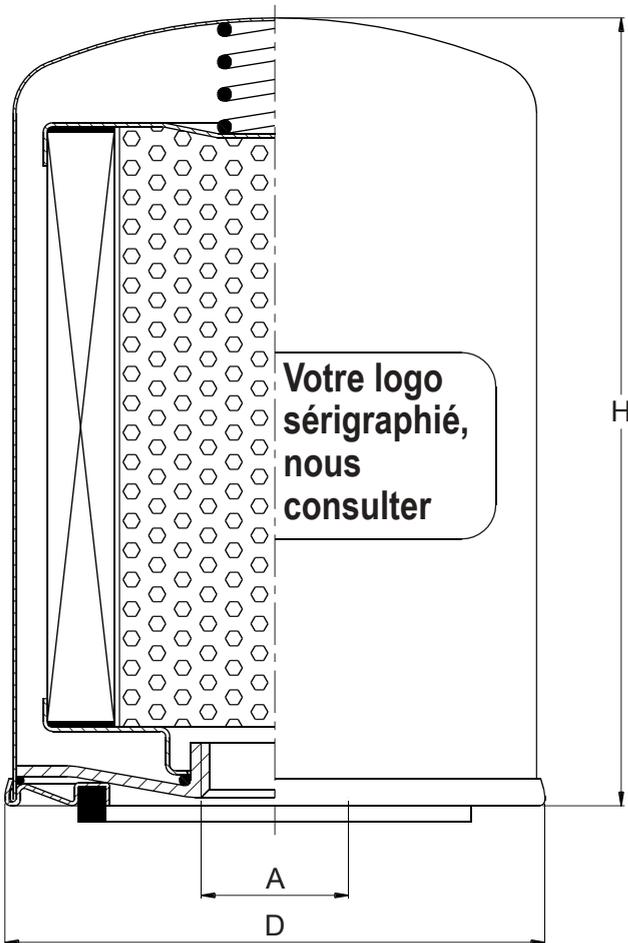
Têtes de filtre doubles pour cartouches vissables



Référence	Utilisation	Utilisation
321.ST1.41511	Retour	1,7 bar ±10%
321.ST1.41521	Aspiration	0,25 bar ±10%
321.ST1.41501	Sans By-pass	-

Spécifications :
 Pression maxi : 12 bar Température d'utilisation : -25 à +110°C

Cartouches vissables pour filtres en ligne



Série courte

Référence	Filtration	A	C	H
	µm	BSP	mm	
309.A1.81100	10 nom.	3/4"	102	70
309.A1.81200	10 abs.			

Série normale

Référence	Filtration	A	C	H
	µm	BSP	mm	
312.SC1.11200/C10	10	3/4"	102	145
312.SC1.11200/C25	25			
312.SC1.11200/R60	60			
312.SC1.11200/R125	125	1 1/4"	133	180
312.SC1.31400/C10	10			
312.SC1.31400/C25	25			
312.SC1.31400/R60	60			
312.SC1.31400/R125	125			

Série longue

Référence	Filtration	A	C	H
	µm	BSP	mm	
312.SC1.21200/C10	10	3/4"	102	190
312.SC1.21200/C25	25			
312.SC1.21200/R60	60			
312.SC1.21200/R125	125	1 1/4"	133	226
312.SC1.41400/C10	10			
312.SC1.41400/C25	25			
312.SC1.41400/R60	60			
312.SC1.41400/R125	125			

Spécifications :

Matière Élément filtrant :

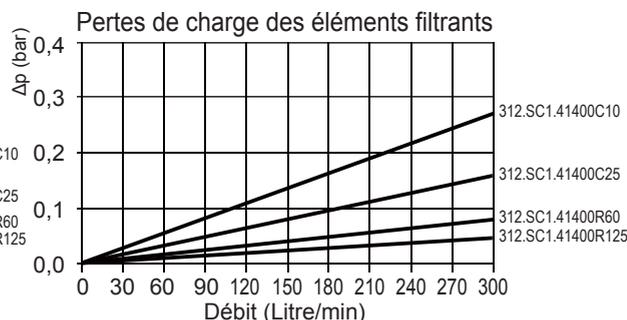
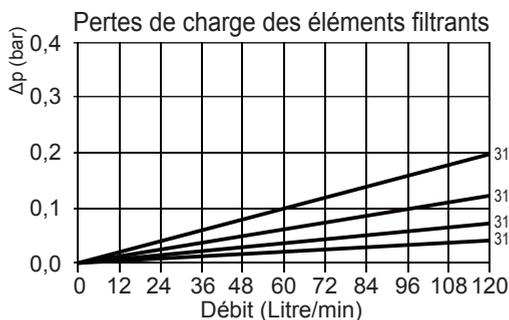
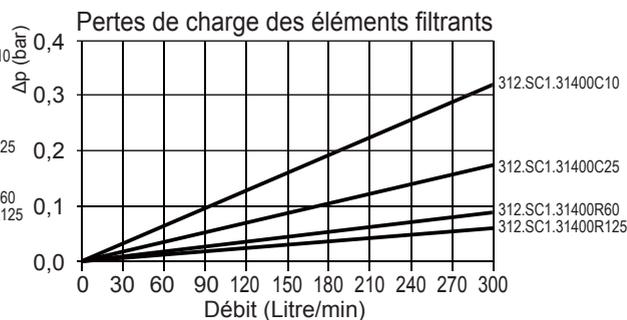
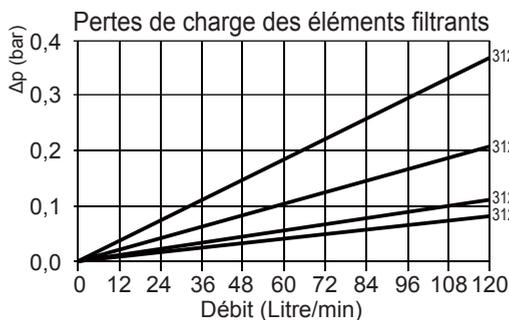
- 10µ et 25µ nominal : papier traité micro-perforé
- 60µ et 125µ nominal : treillis inox

Pression maxi : 10 bar

Température d'utilisation : -25 à +110°C

Filtration absolue (fibre inorganique), voir page suivante

Joint nitrile en standard, VITON sur demande



Code de commande : **312.SC1.21200 / F06**

- Taille
 Taille 1 - 1
 Taille 2 - 2
 Taille 3 - 3
 Taille 4 - 4

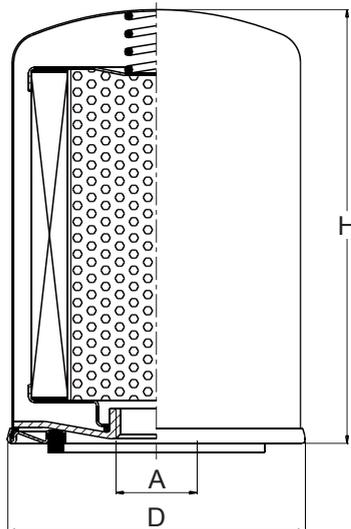
- Implantation A
 3/4" BSP - 12
 1"1/4 BSP - 14

Sous-référence

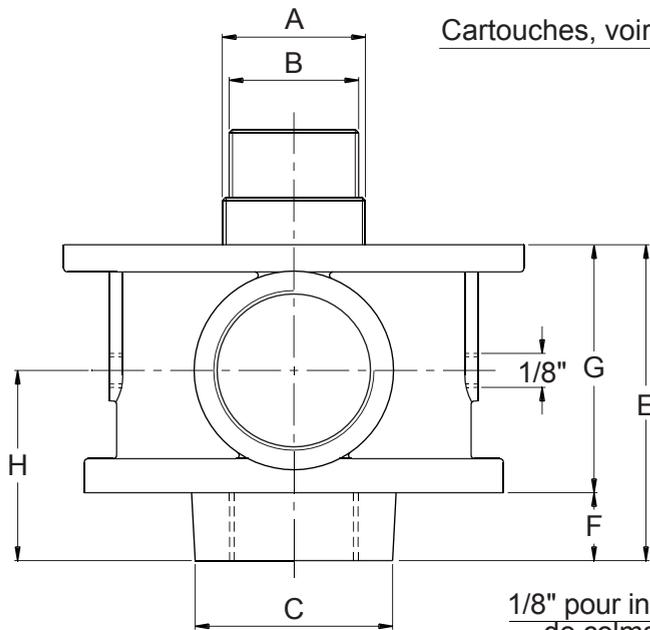
Elément filtrant :

- C10** : 10μ nominal (papier traité perforé)
 - C25** : 25μ nominal (papier traité perforé)
 - R60** : 60μ nominal (treillis inox 304)
 - R125** : 125μ nominal (treillis inox 304)
 - F03** : 3μ absolu* (fibre inorganique)
 - F06** : 6μ absolu* (fibre inorganique)
 - F10** : 10μ absolu* (fibre inorganique)
 - F25** : 25μ absolu* (fibre inorganique)
- * = $\beta_{x(c)} \geq 200$

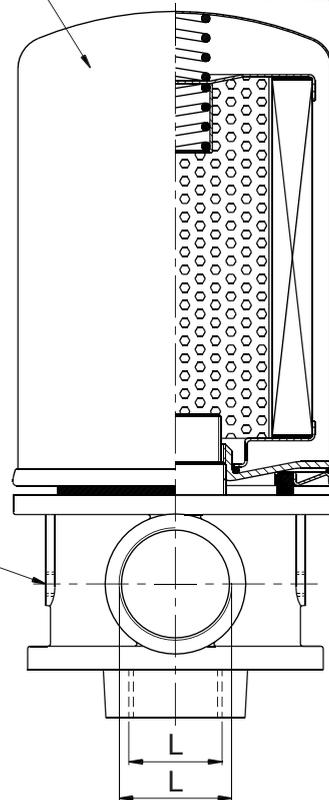
Type	A BSP	D (mm)	H (mm)
Taille 1	3/4"	98	145
Taille 2			190
Taille 3	1"1/4	132	180
Taille 4			226



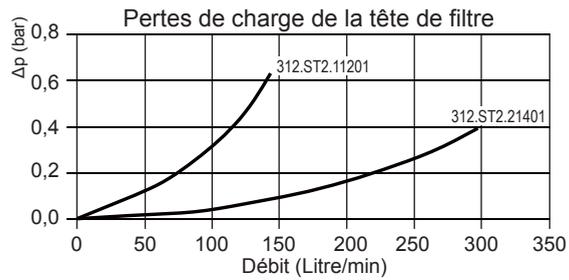
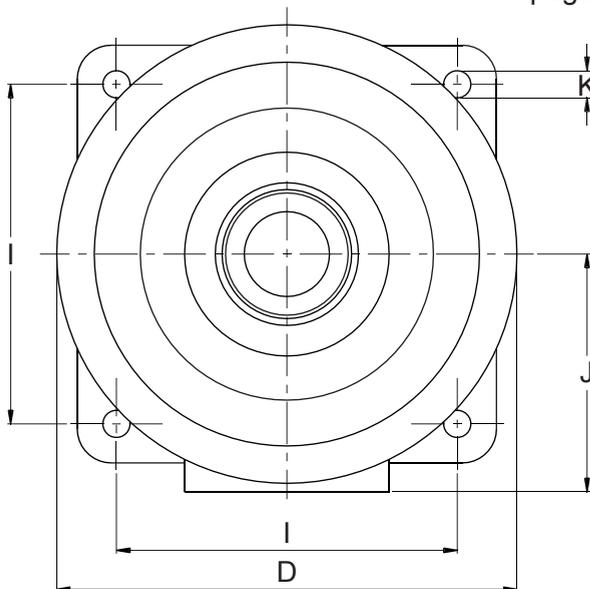
Têtes de filtres retour sommet de réservoir



Cartouches, voir page 114

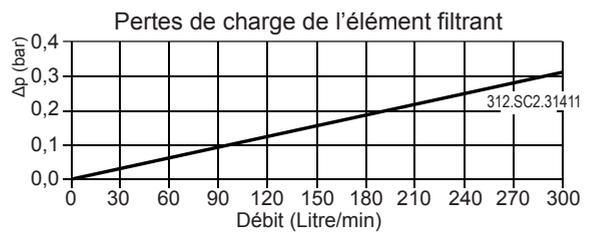
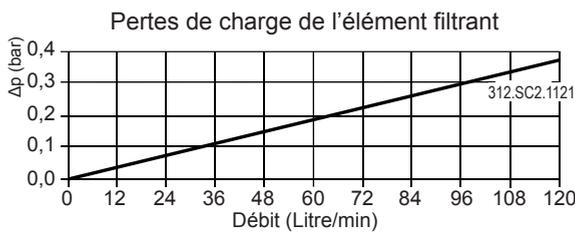
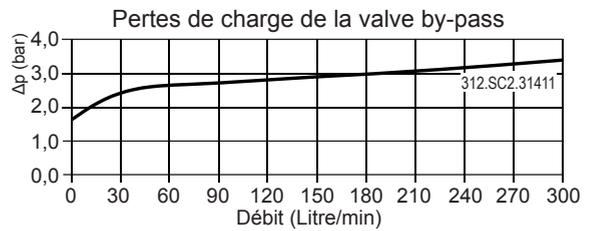
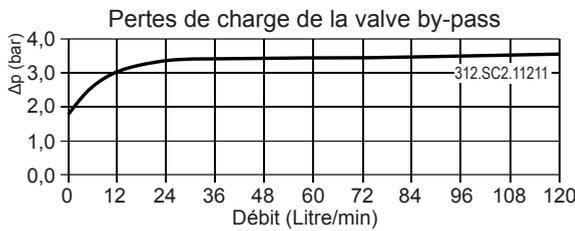
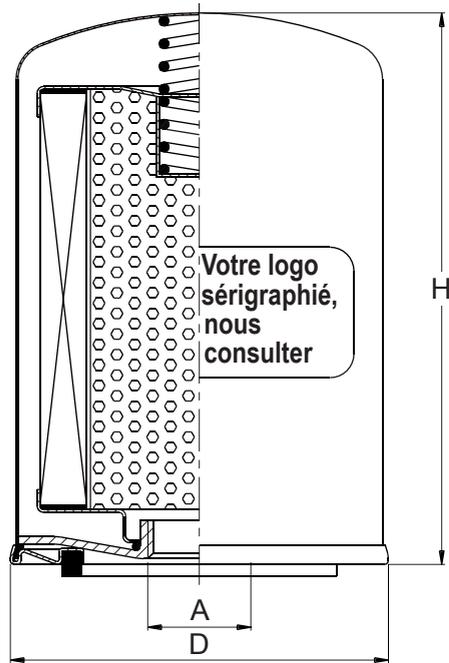


1/8" pour indicateur de colmatage voir pages 134 et 135



Référence	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
	BSP	-16UNF-2A	millimètre									
312.ST2.11201	3/4"	-	35	76	80	16	50	41	70	50	7	3/4"
312.ST2.21401	1"1/4	1"1/2	60	135	127	20	73	56	100	70	9	1"1/2

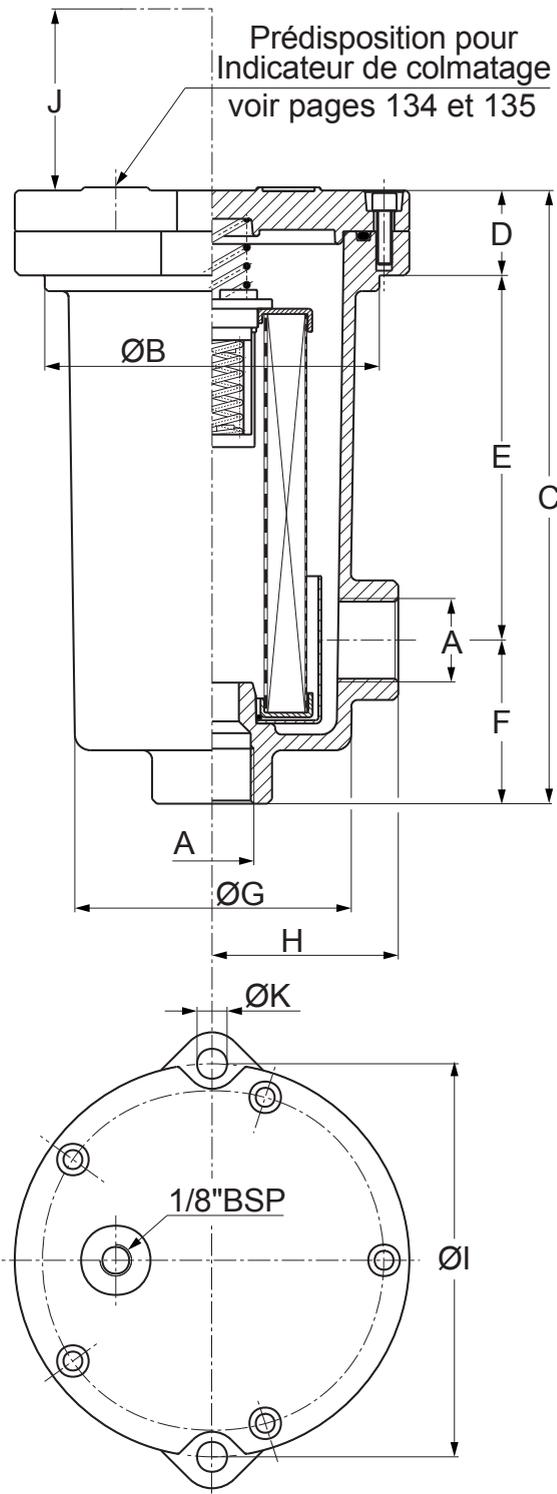
Spécifications :
 Matière : Aluminium
 Pression maxi : 12 bar
 Température d'utilisation : -25 à +110°C



Référence	A BSP	D mm	H mm	Filtration (μ m)
312.SC2.11211	3/4"	98	145	10
312.SC2.31411	1"1/4	132	180	10

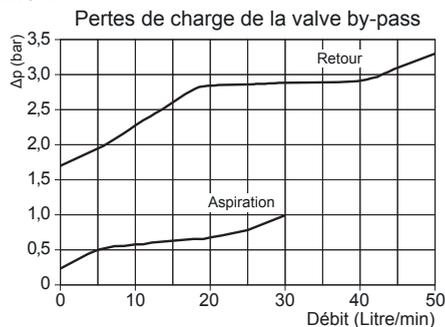
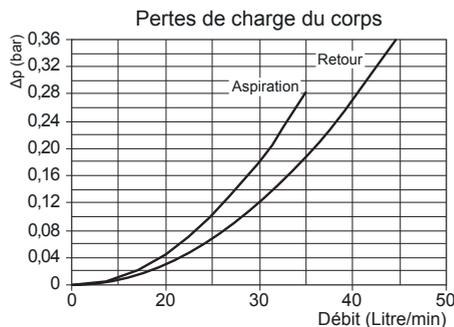
Spécifications :
 Élément filtrant 10 μ nominal en papier micro-perforé collé par résine
 Pression maxi : 10 bar
 Température d'utilisation : -25 à +110°C

Filtres semi-immergés Retour/Aspiration tuyautage interne

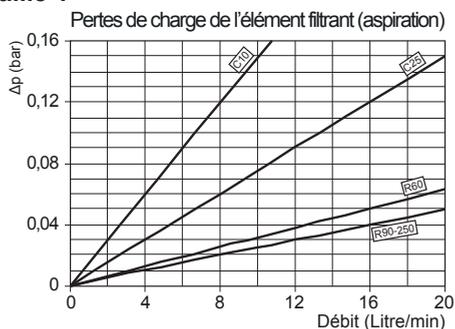
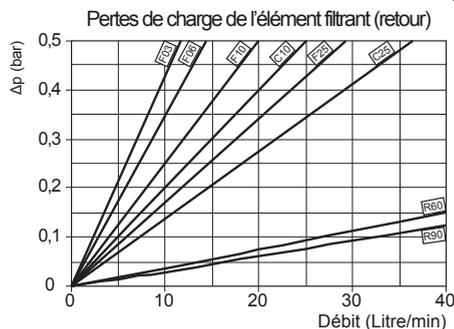


Taille	A	Débit indicatif en L/min avec élément filtrant 10µm nominal		B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	BSP	Aspiration	Retour	millimètre									
1	1/2"	5	16	80	125	19	66	40	71	48	100	110	7,5
2	3/4"	15	49	106	151	27	72	52	88	59	125	130	9,5
3	1"	22	85	106	195	27	116	52	88	59	125	175	9,5
4	1\"/>												

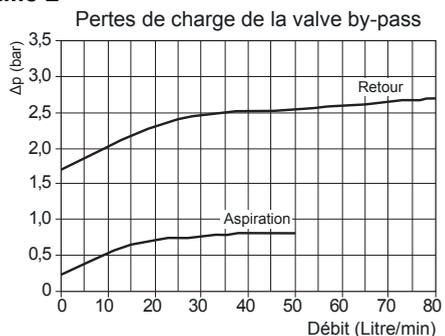
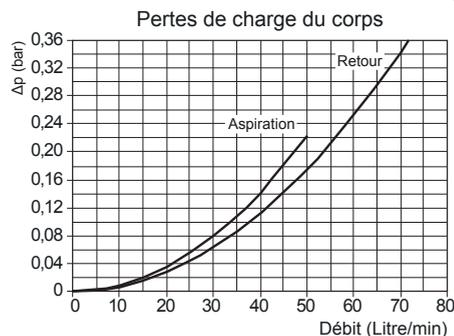
Taille 1



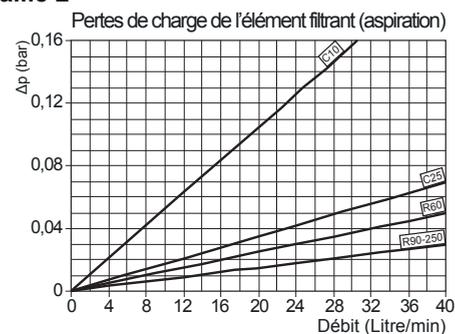
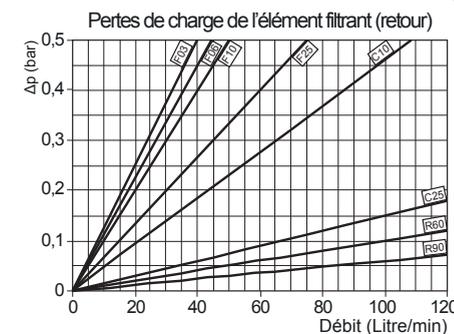
Taille 1



Taille 2



Taille 2



Spécifications :

Matière corps : Aluminium - Pression de service : 15 bar

Tarage du by-pass : 1,7 bar ±10% (retour) - 0,25 bar ±10% (aspiration)

Eléments filtrants disponibles :

Treillis inox : 60μ, 90μ et 250μ nominal

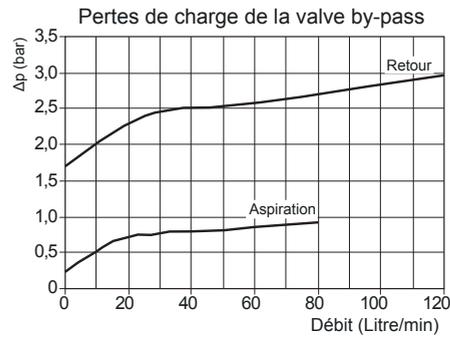
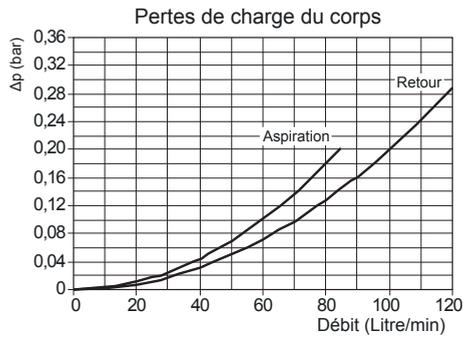
Papier traité microperforé : 10μ et 25μ nominal

Fibre inorganique : 3μ, 6μ, 10μ et 25μ absolu (avec βx>200)

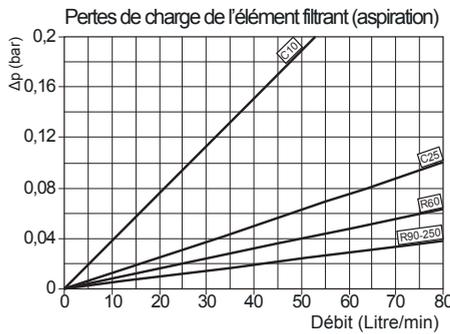
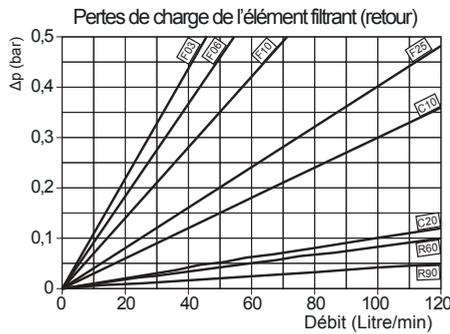
Température d'utilisation : -25 à +95°C

Filtres semi-immergés Retour/Aspiration tuyautage interne

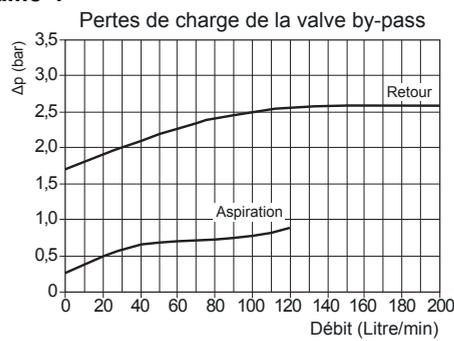
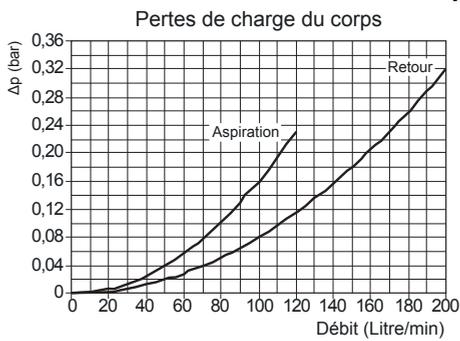
Taille 3



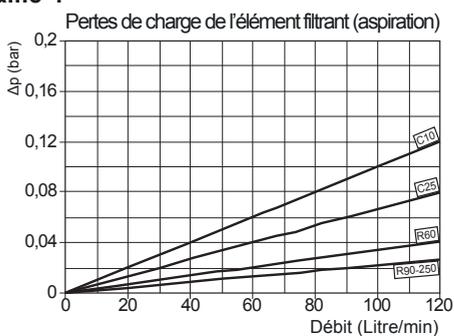
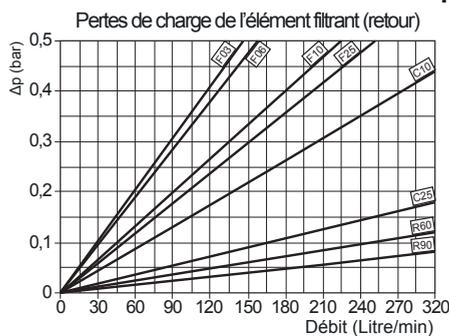
Taille 3



Taille 4



Taille 4



Filtres semi-immergés Retour/Aspiration tuyautage interne

Code de commande : **310.X8.11211 / F06** (Filtre complet)

- Taille
 Taille 1 - **X7**
 Taille 2 - **X8**
 Taille 3 - **X9**
 Taille 4 - **X10**
- Implantation
 Taille 1 (1/2" BSP) - **11**
 Taille 2 (3/4" BSP) - **12**
 Taille 3 (1" BSP) - **13**
 Taille 4 (1"1/4 BSP) - **14**

- Utilisation Retour ou Aspiration
 By-pass sur le retour - **1**
 By-pass sur l'aspiration - **2**

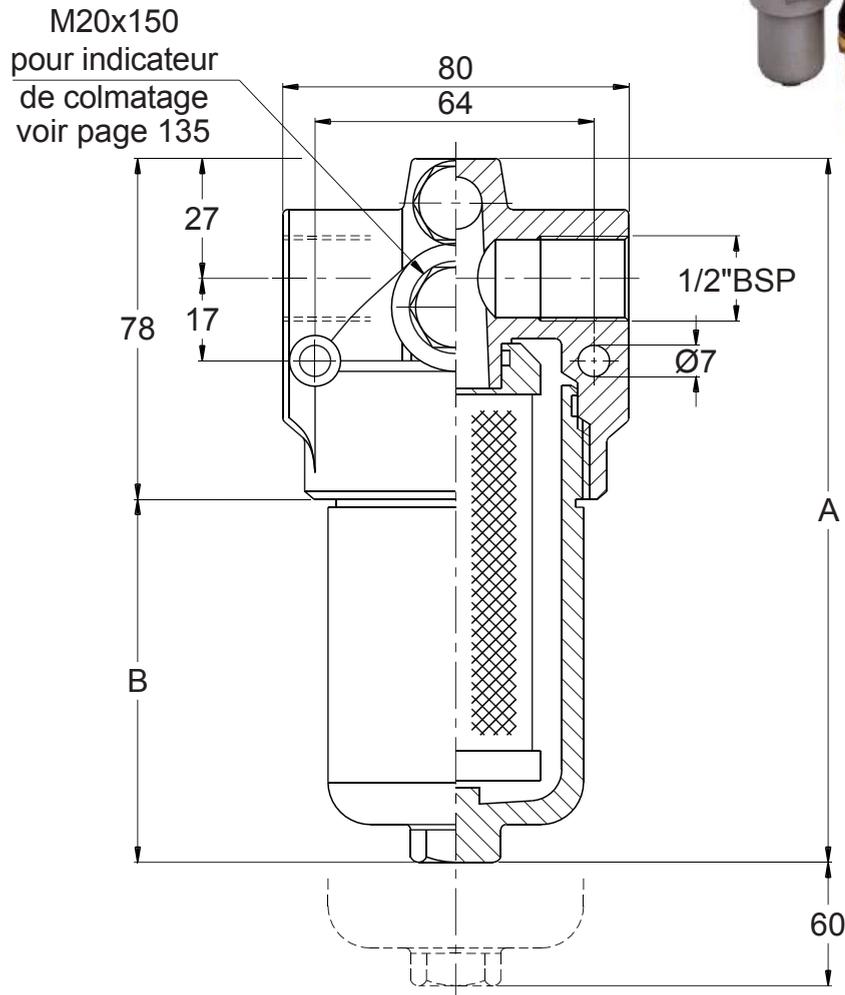
- Sous-référence
- Elément filtrant :
- C10** : 10μ nominal (papier traité)
 - C25** : 25μ nominal (papier traité)
 - F03** : 3μ absolu* (fibre inorganique)
 - F06** : 6μ absolu* (fibre inorganique)
 - F10** : 10μ absolu* (fibre inorganique)
 - F25** : 25μ absolu* (fibre inorganique)
 - R25** : 25μ nominal (treillis inox 304)
 - R60** : 60μ nominal (treillis inox 304)
 - R90** : 90μ nominal (treillis inox 304)
 - R250** : 250μ nominal (treillis inox 304)
- * = $\beta_{x(c)} \geq 200$

Code de commande : **310.XC8.100 / F06** (Cartouche seule)

- Taille
 Taille 1 - **XC7**
 Taille 2 - **XC8**
 Taille 3 - **XC9**
 Taille 4 - **XC10**

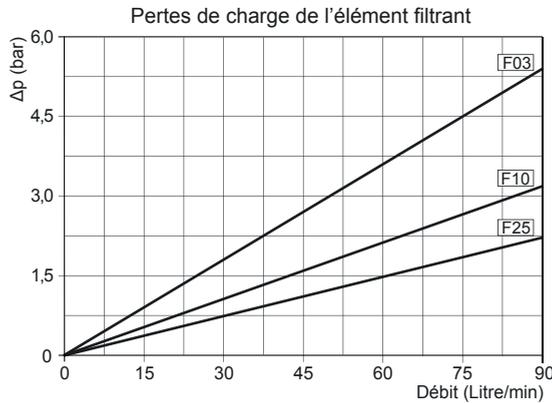
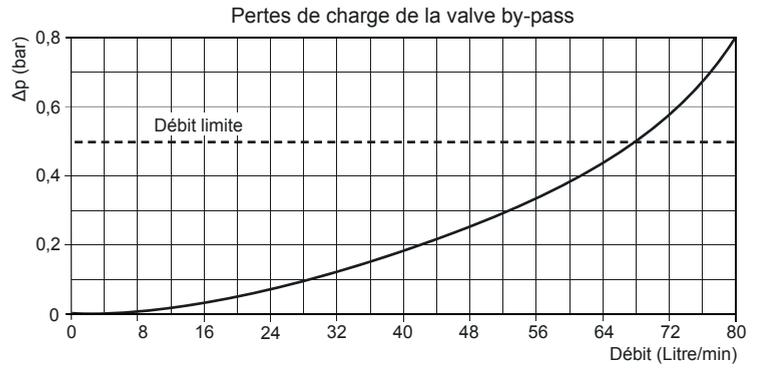
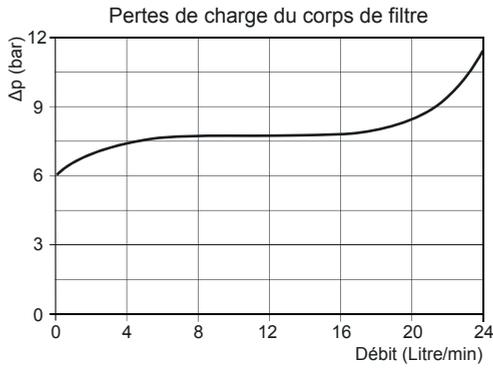
Sous-référence



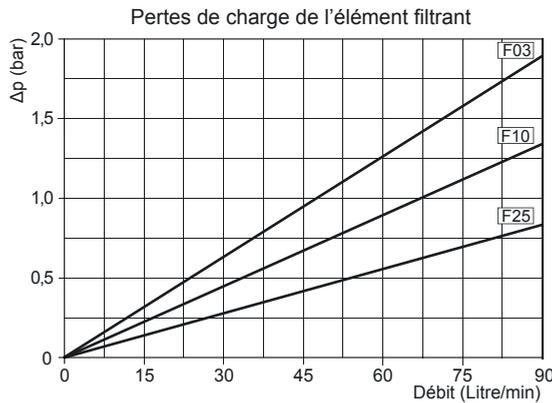
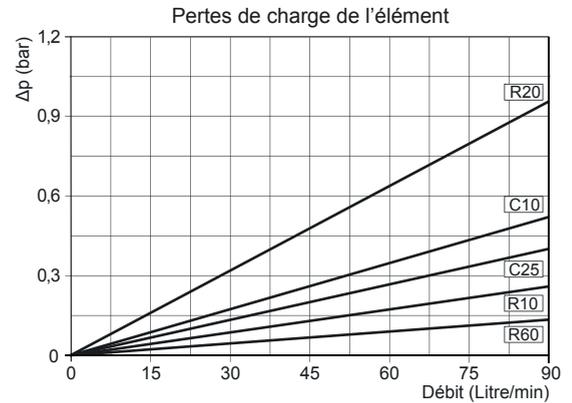


Taille	Débit	A	B
	L/min	mm	
1	60	157	79
2	90	244	166

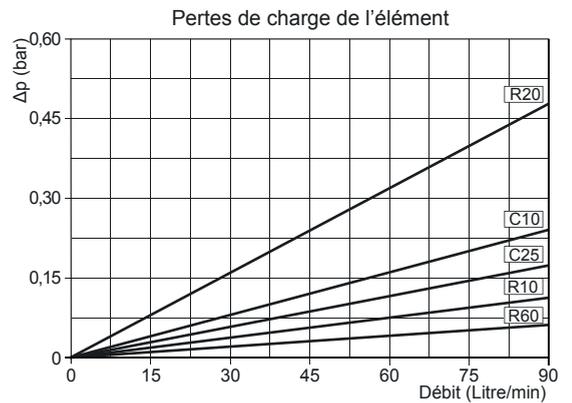
Spécifications :
 Pression de service : 110 bar - Tarage du by-pass : 6 bar
 Matière corps : Alliage d'aluminium
 Matière joints : Nitrile (Viton sur demande)
 Température d'utilisation : -25 à +110°C



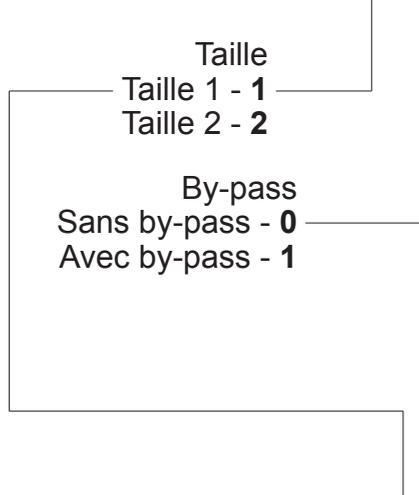
Taille 1



Taille 2



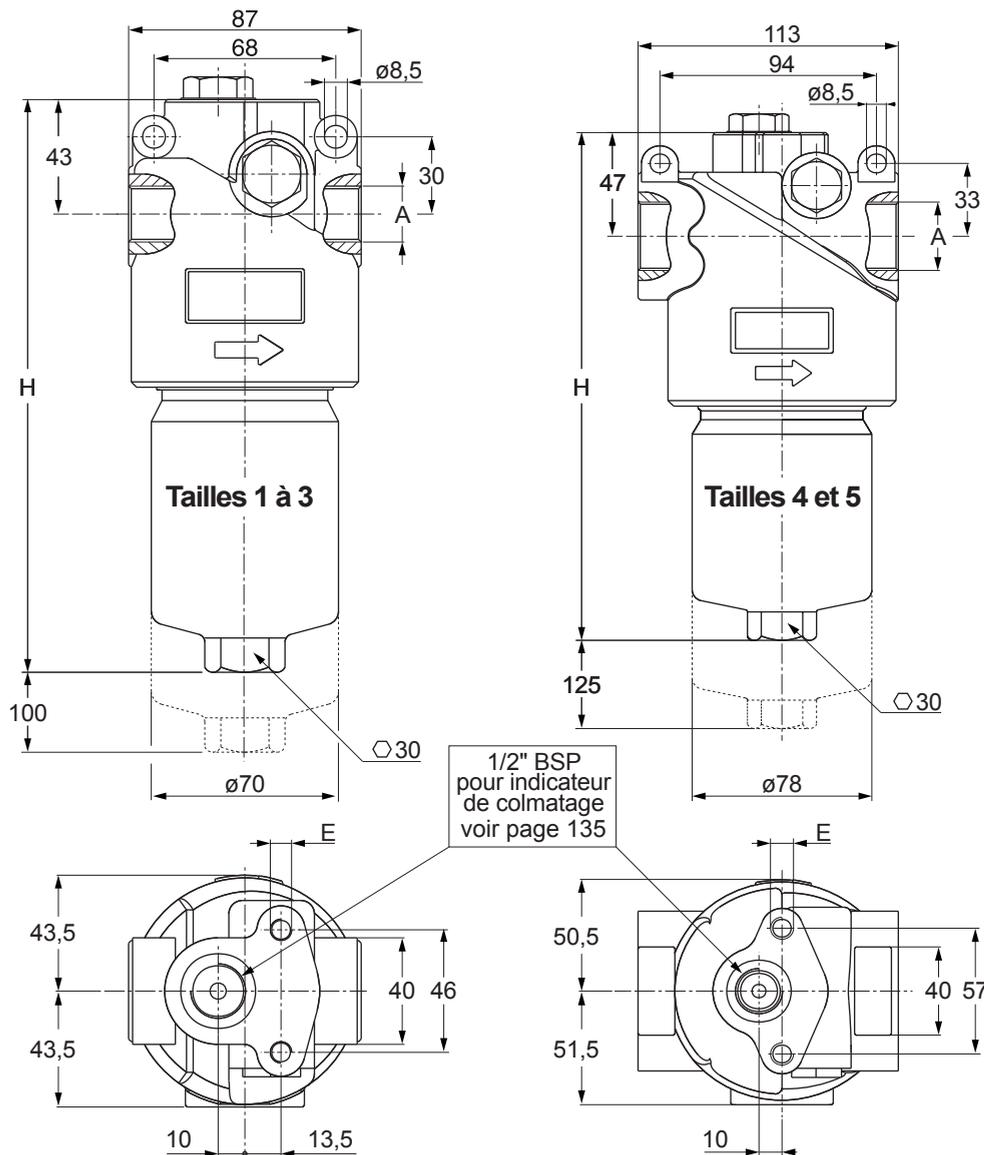
Code de commande : **313.M1.11211 / F06** (Filtre complet) Sous-référence



- Elément filtrant :
- C10** : 10μ nominal (papier traité)
 - C25** : 25μ nominal (papier traité)
 - F03** : 3μ absolu* (fibre inorganique)
 - F06** : 6μ absolu* (fibre inorganique)
 - F10** : 10μ absolu* (fibre inorganique)
 - F25** : 25μ absolu* (fibre inorganique)
 - R10** : 10μ nominal (treillis inox 304)
 - R20** : 20μ nominal (treillis inox 304)
 - R60** : 60μ nominal (treillis inox 304)
- * = $\beta_{x(c)} \geq 75$

Code de commande : **313.MC1.100 / F06** (Cartouche seule)

Sous-référence

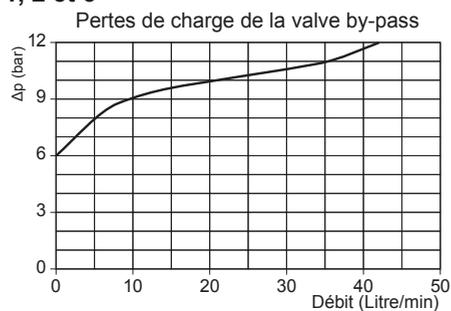
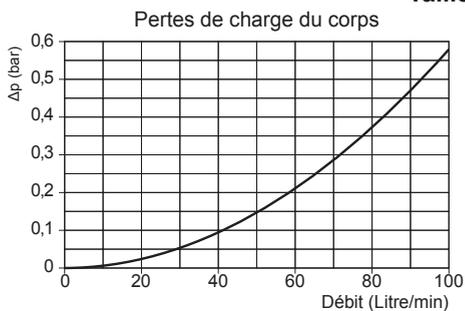


FILTRATION

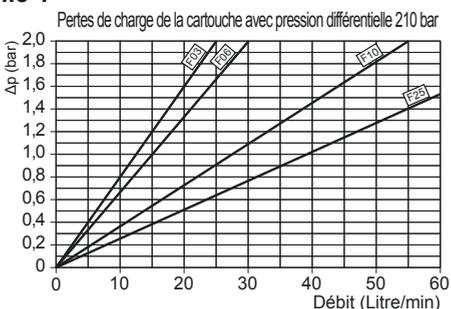
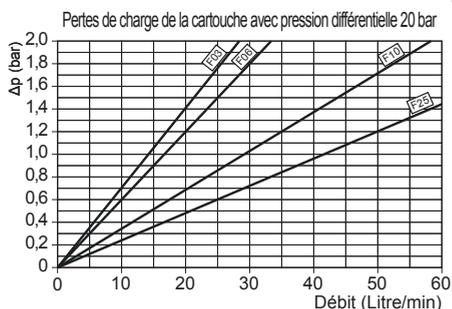
Taille	H	E	Implantations disponibles A	Pression de service bar
	mm	mm		
1	187	M8	1/2" et 3/4" BSP	220
2	214			
3	310			
4	230	M10	3/4" et 1" BSP	320
5	341			

Spécifications :
 Matière corps : Aluminium (tailles 1 à 3) - Fonte (tailles 4 et 5)
 Matière bol : Fonte
 Matière by-pass : Laiton - Tarage du by-pass : 6 bar±10%
 Pression différentielle élément filtrant : 20 bar ou 210 bar
 Matière joints : Nitrile (Viton sur demande)
 Température d'utilisation : -25 à +95°C

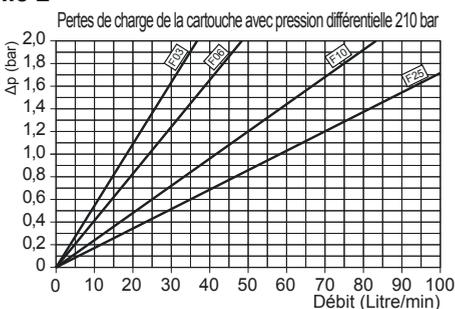
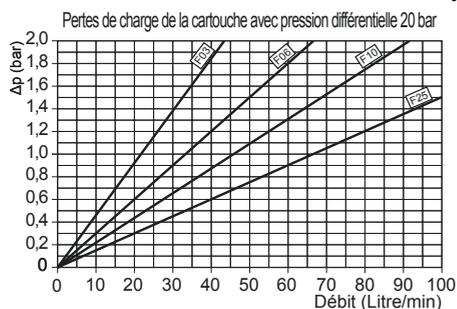
Tailles 1, 2 et 3



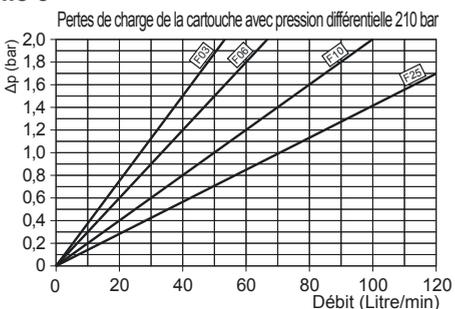
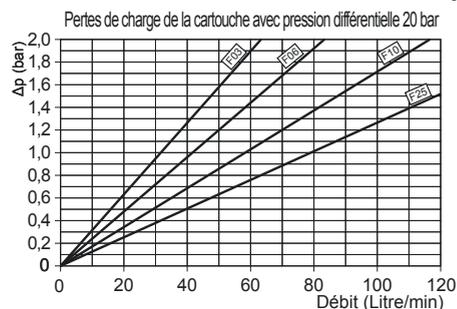
Taille 1



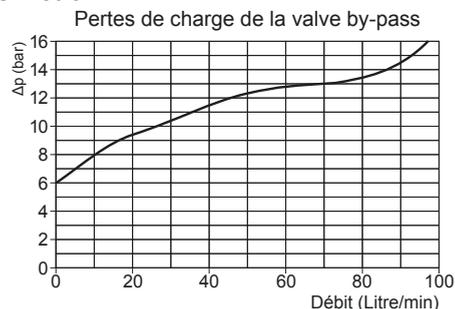
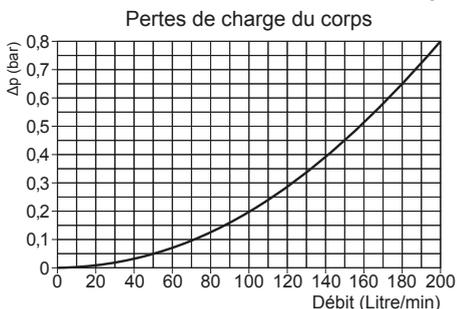
Taille 2



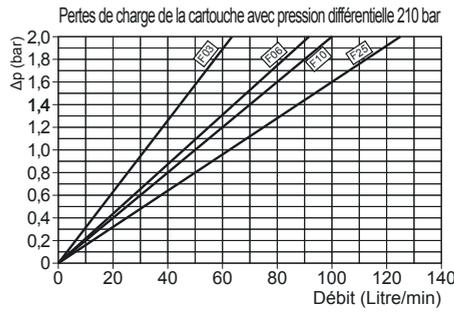
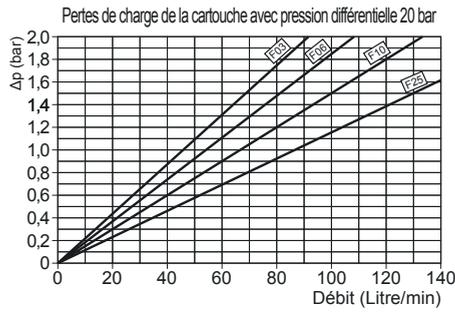
Taille 3



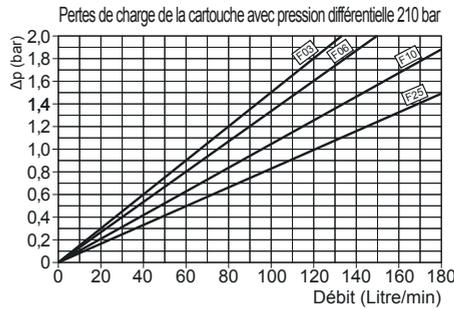
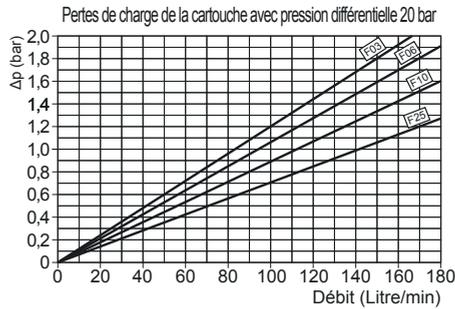
Tailles 4 et 5



Taille 4



Taille 5



Code de commande : **313.M3.31211 / F06** (Filtre complet)

Taille

- Taille 1 - **3.1**
- Taille 2 - **3.2**
- Taille 3 - **3.3**
- Taille 4 - **4.1**
- Taille 5 - **4.2**

Implantation***

- 1/2" BSP - **11**
- 3/4" BSP - **12**
- 1" BSP - **13**

By-pass

- Pression différentielle cartouche
- Pas de by-pass - Δp cartouche 210 bar - **0**
- By-pass - Δp cartouche 20 bar - **1**

Code de commande : **313.MC3.311 / F06** (Cartouche seule)

Sous-référence

Élément filtrant :

- C10*** : 10 μ nominal (papier traité)
- C25*** : 25 μ nominal (papier traité)
- F03** : 3 μ absolu** (fibre inorganique)
- F06** : 6 μ absolu** (fibre inorganique)
- F10** : 10 μ absolu** (fibre inorganique)
- F25** : 25 μ absolu** (fibre inorganique)
- R10** : 10 μ nominal (treillis inox 304)
- R25** : 25 μ nominal (treillis inox 304)

*Seulement avec cartouches $\Delta p=20$ bar

** = $\beta_{X(c)} \geq 200$

123

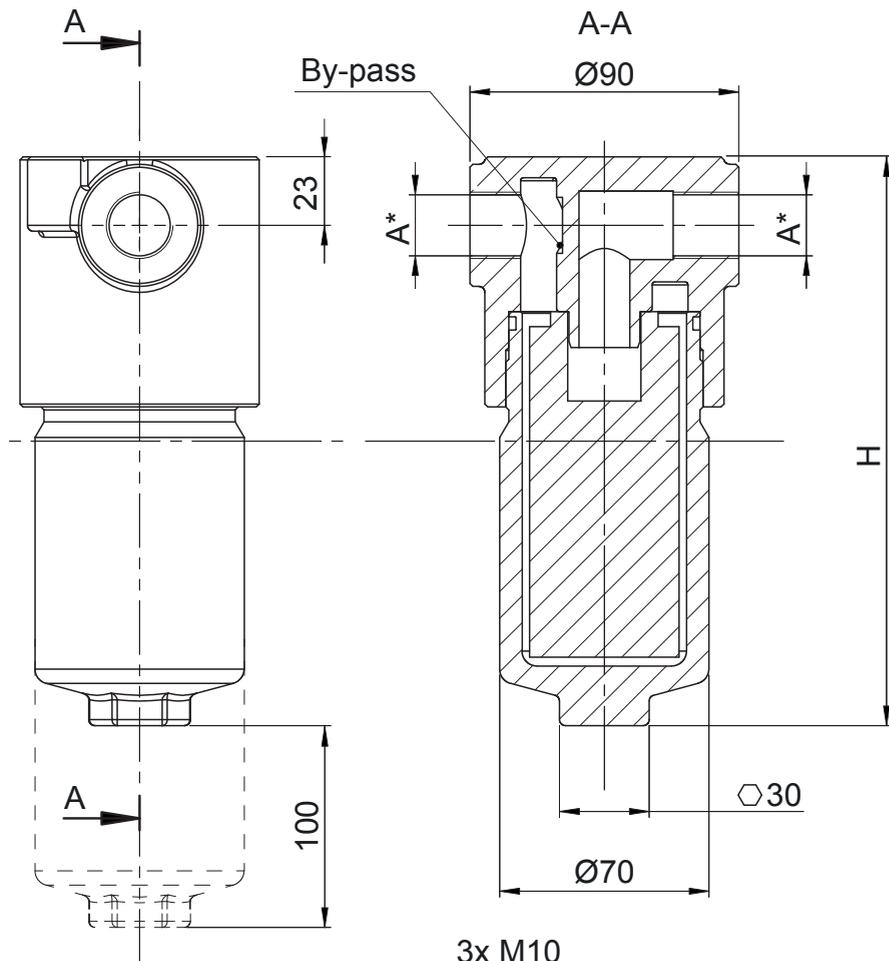
Sous-référence



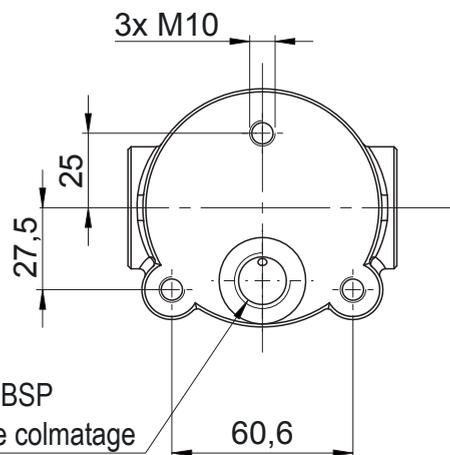
FILTRATION

***Implantations entrée/sortie

1/2" BSP (Tailles 1 à 3) - 3/4" BSP (Toutes tailles) - 1" BSP (Tailles 4 et 5)



Taille	H	A*
	mm	BSP
1	191	
2	234	1/2"
3	282	



Implantation 1/2" BSP
pour indicateur de colmatage
voir page 135

Spécifications :

Pression de service : 315 bar

Pression d'ouverture du by-pass : 6 bar ±10%

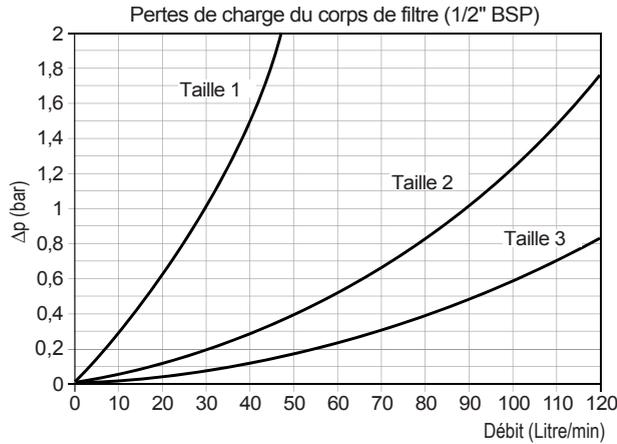
Matière : Tête : Fonte - Bol : Acier

Joint O-Ring : Nitrile (FKM sur demande)

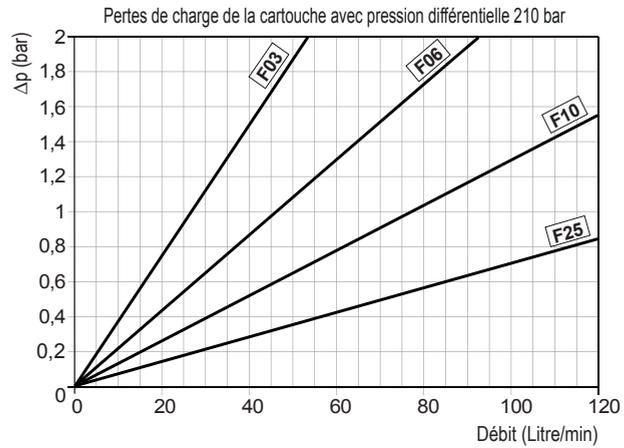
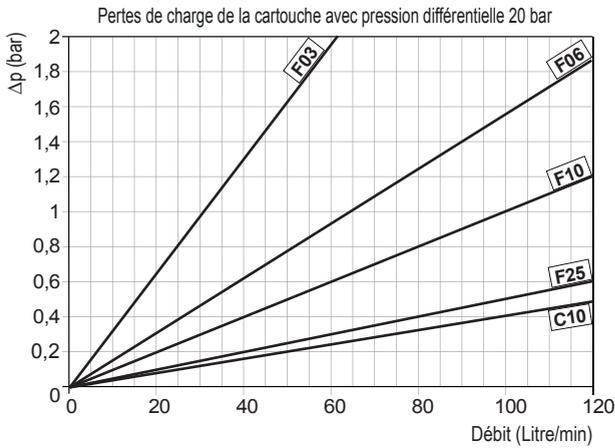
Température d'utilisation : -25 à +110°C

* Implantation A standard : 1/2" BSP (3/4" BSP sur demande)

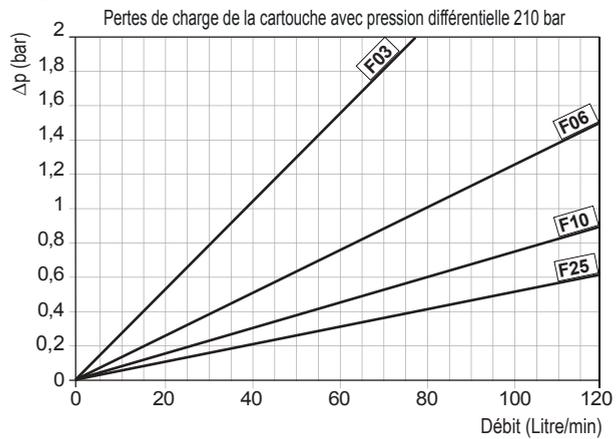
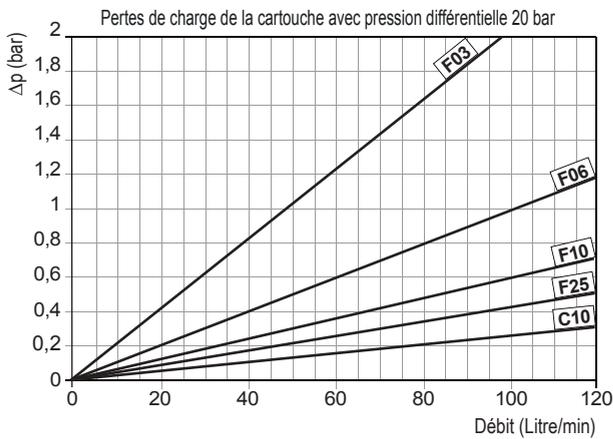
Pression différentielle élément filtrant : 210 bar



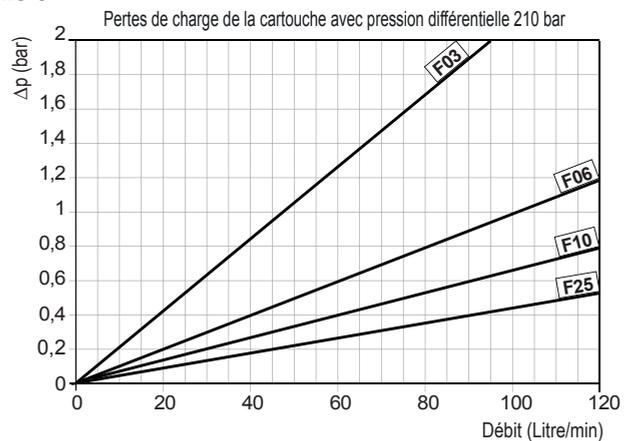
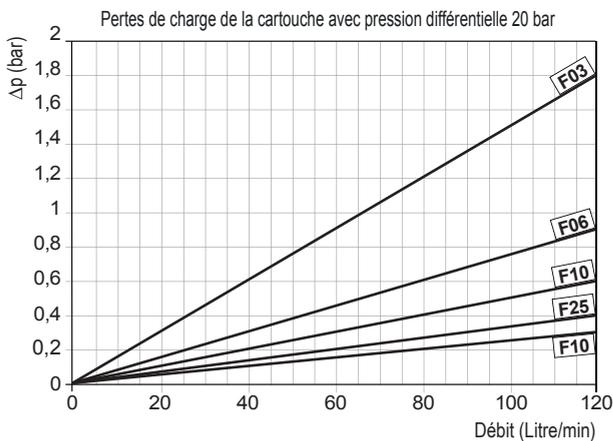
Taille 1

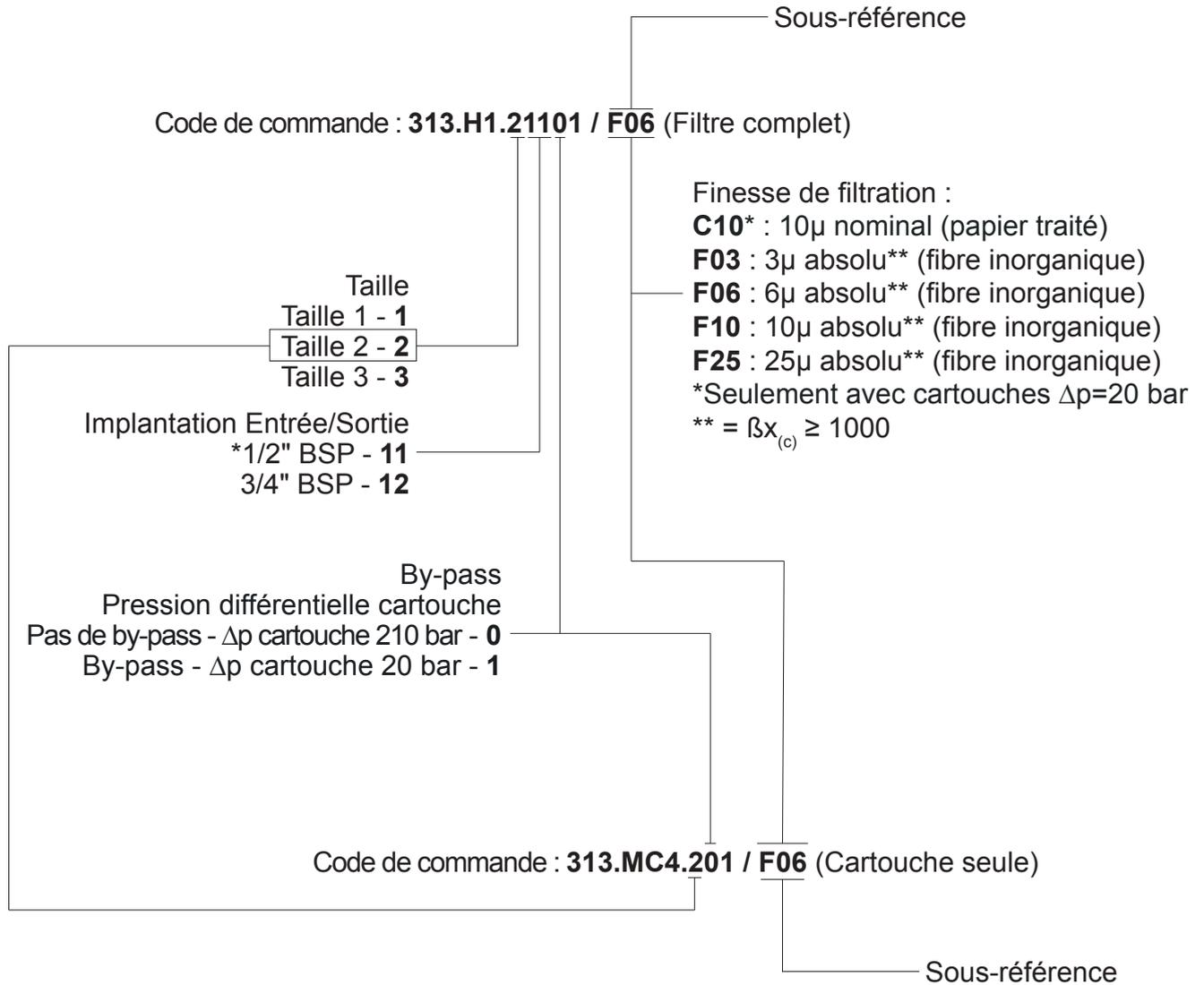


Taille 2



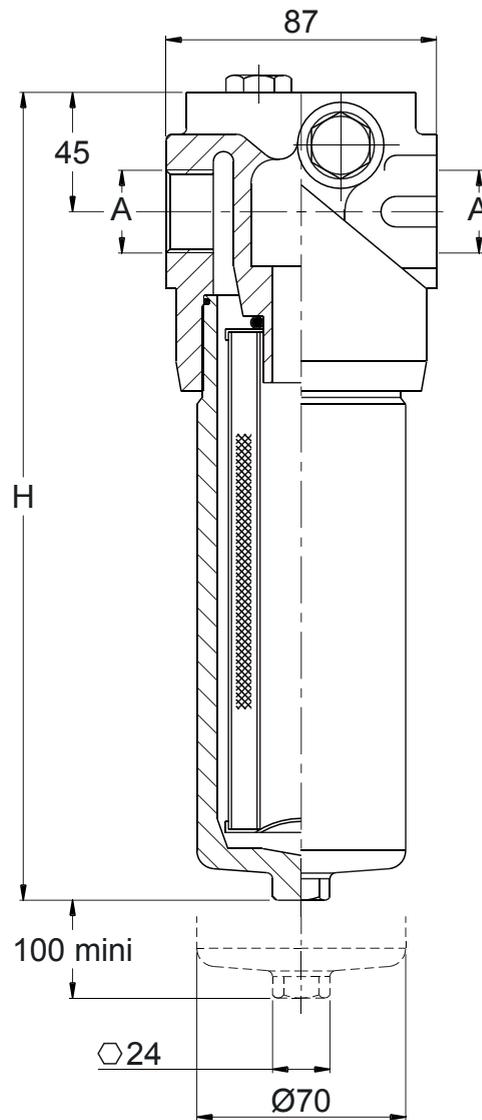
Taille 3



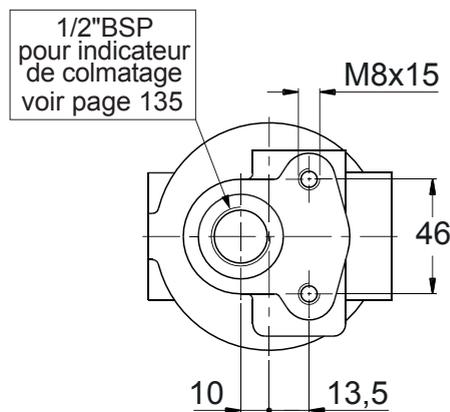


*Implantation entrée/sortie : 1/2"BSP en standard (3/4"BSP sur demande)
Joint O-Ring : Nitrile (FKM sur demande)
Pression différentielle de l'élément filtrant : 210 bar (20 bar sur demande)

Filtres pression en ligne - 420 bar - Série 1

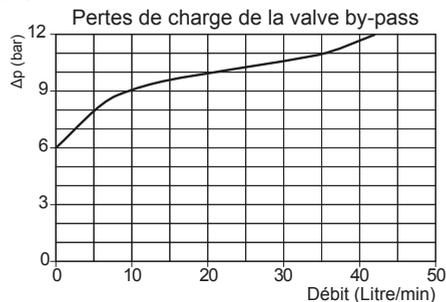
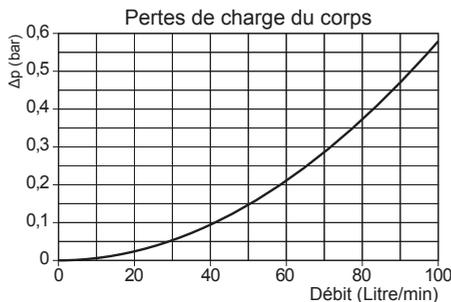


Taille	H	A*
	mm	BSP
1	189	1/2"
2	214	ou 3/4"
3	310	

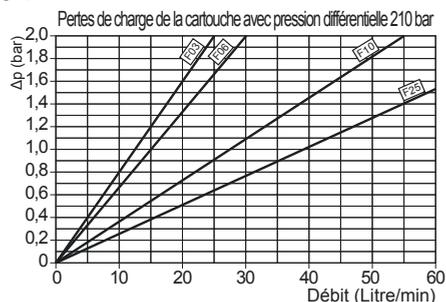
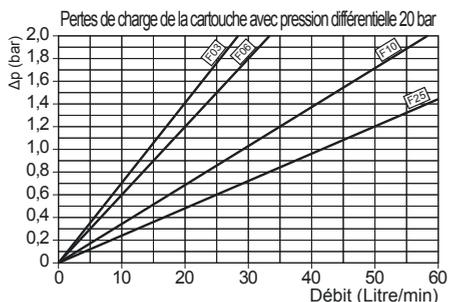


- Spécifications :
- Pression de service : 420 bar
 - Matière : Tête : Fonte - Bol : Acier
 - Tarage du by-pass : 6 bar±10%
 - Pression différentielle élément filtrant : 20 bar ou 210 bar
 - *Implantation A en 1/2» BSP en standard (3/4» BSP sur demande)
 - Matière joints : Nitrile (Viton sur demande)
 - Température d'utilisation : -20 à +95°C

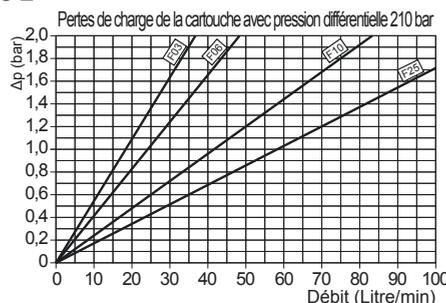
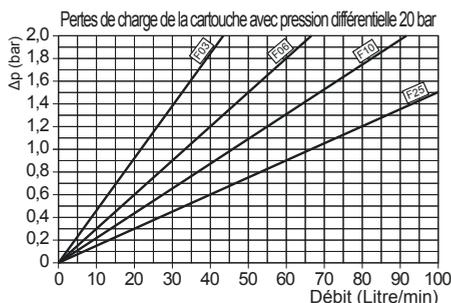
Série 1



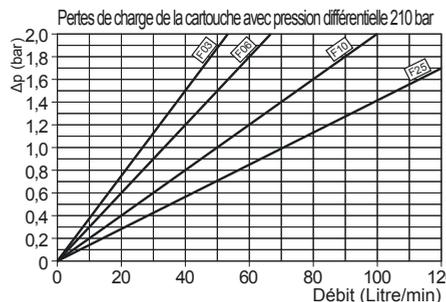
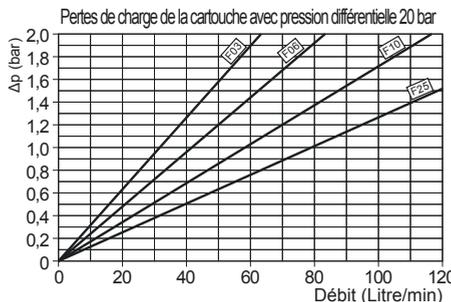
Taille 1



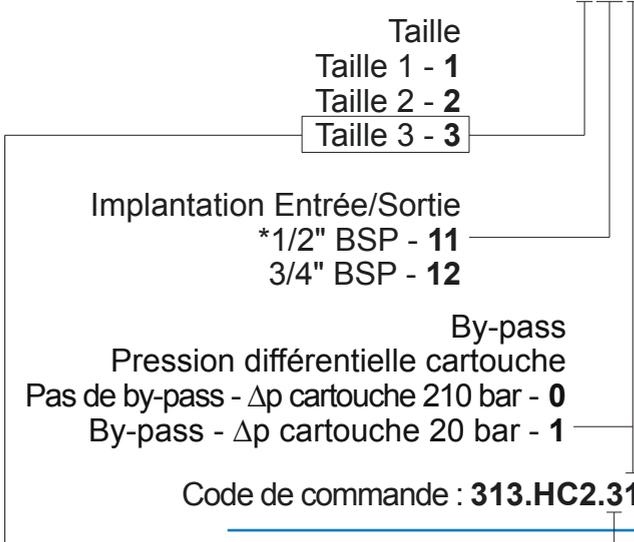
Taille 2



Taille 3



Code de commande : **313.H2.31211 / F06** (Filtre complet)



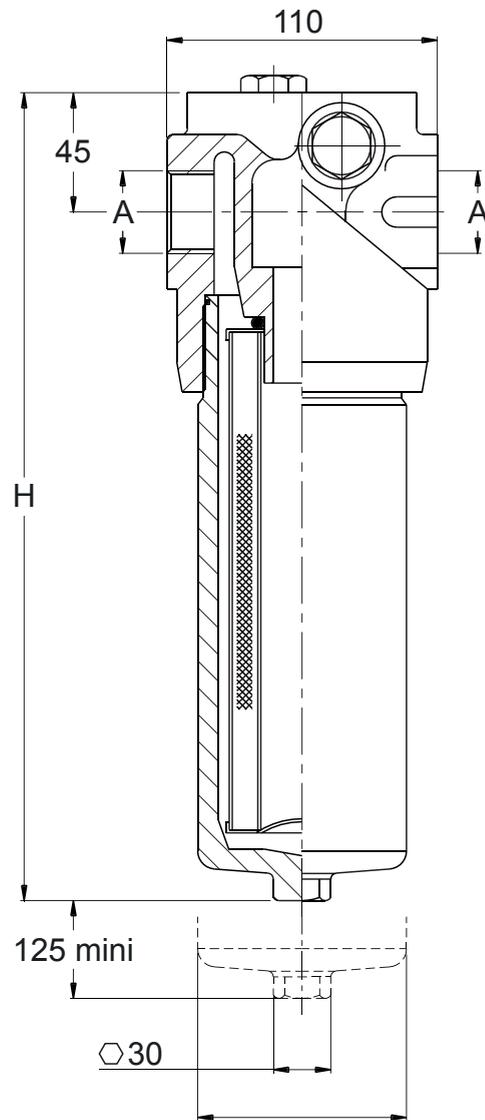
Finesse de filtration :

- C10*** : 10μ nominal (papier traité)
- C25*** : 25μ nominal (papier traité)
- F03** : 3μ absolu** (fibre inorganique)
- F06** : 6μ absolu** (fibre inorganique)
- F10** : 10μ absolu** (fibre inorganique)
- F25** : 25μ absolu** (fibre inorganique)

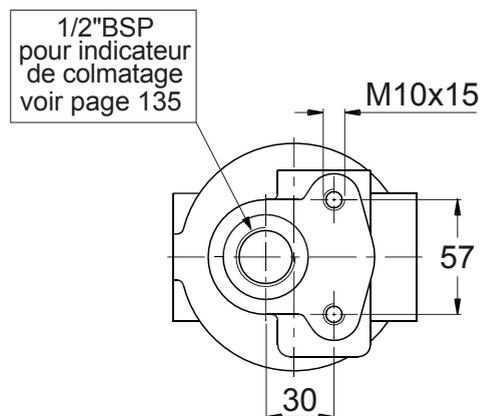
*Seulement avec cartouches $\Delta p=20$ bar
 ** = $\beta_{X(c)} > 200$

Code de commande : **313.HC2.311 / F06** (Cartouche seule)

Filtres pression en ligne - 420 bar - Série 2

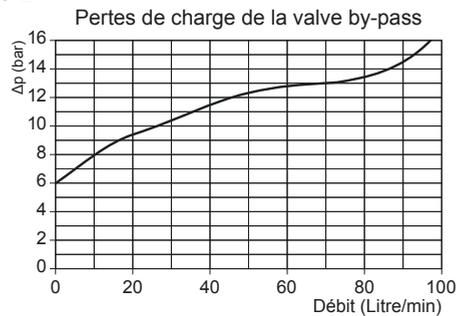
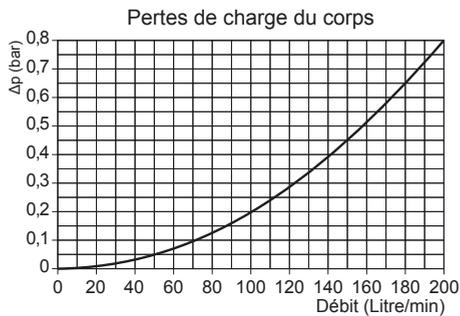


Taille	H	A*
	mm	BSP
1	230	3/4" ou 1"
2	341	1" ou 1 1/4"

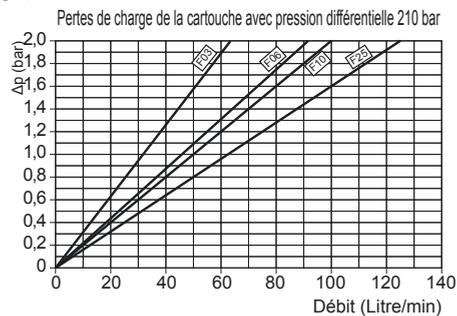
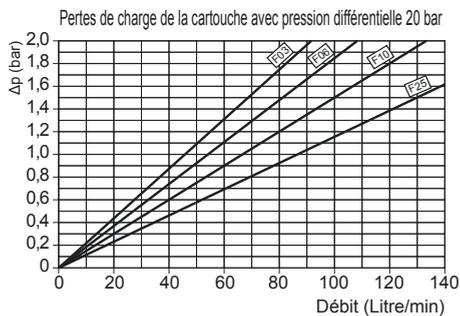


- Spécifications :
- Pression de service : 420 bar
 - Matière : Tête : Fonte - Bol : Acier
 - Tarage du by-pass : 6 bar \pm 10%
 - Pression différentielle élément filtrant : 20 bar ou 210 bar
 - *Implantation A en 3/4»BSP en standard (1»BSP et 1»1/4BSP sur demande)
 - Matière joints : Nitrile (Viton sur demande)
 - Température d'utilisation : -20 à +95°C

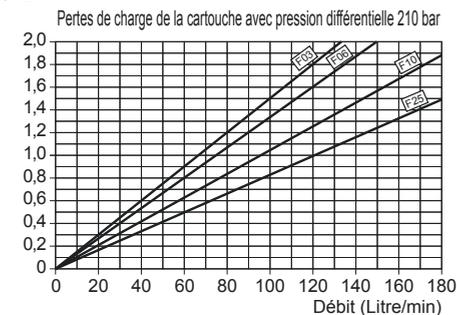
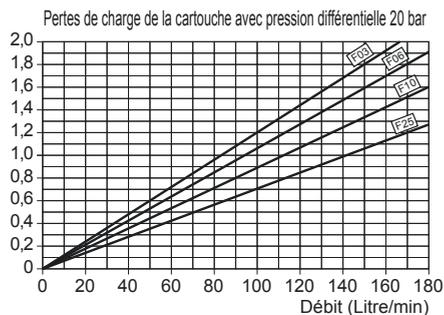
Série 2



Taille 1

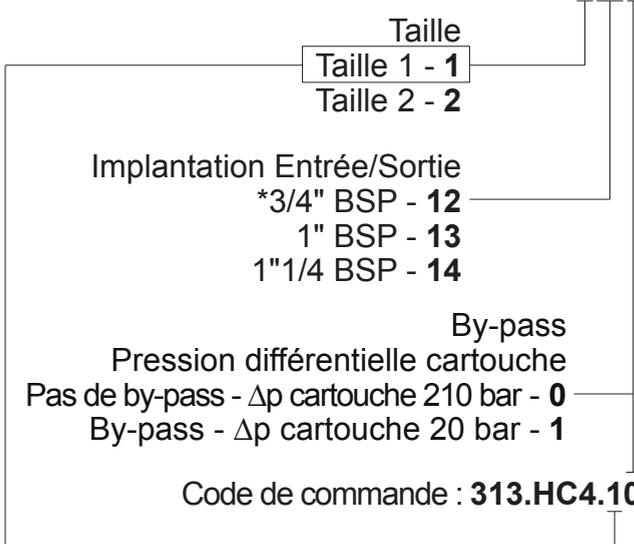


Taille 2



130

Code de commande : **313.H4.11201 / F06** (Filtre complet)



Sous-référence

Finesse de filtration :

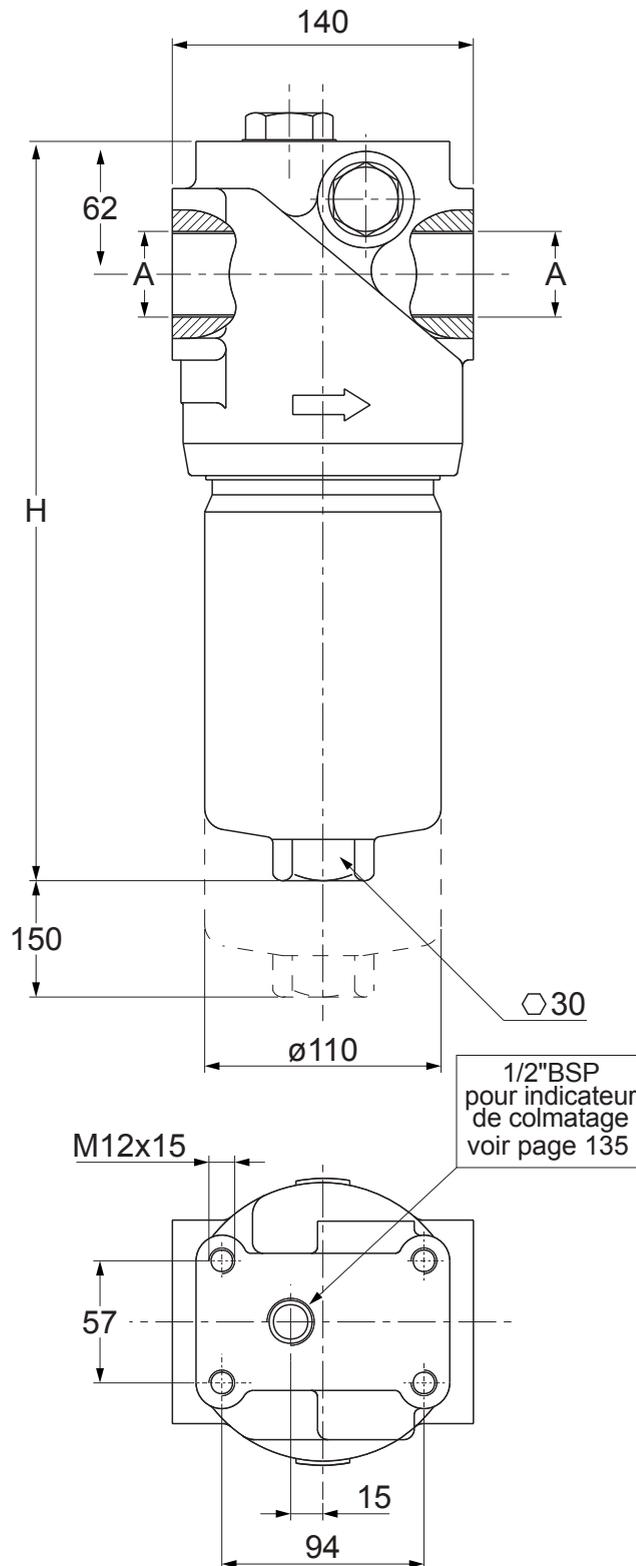
- C10*** : 10μ nominal (papier traité)
- C25*** : 25μ nominal (papier traité)
- F03** : 3μ absolu** (fibre inorganique)
- F06** : 6μ absolu** (fibre inorganique)
- F10** : 10μ absolu** (fibre inorganique)
- F25** : 25μ absolu** (fibre inorganique)

*Seulement avec cartouches Δp=20 bar

** = β_{X(c)} > 200

Sous-référence

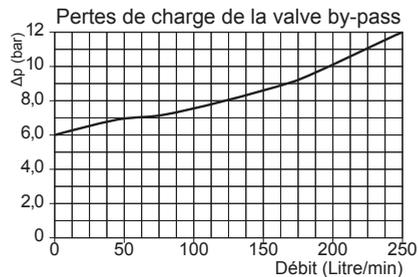
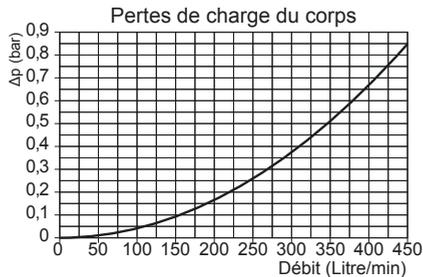
Filtres pression en ligne - 420 bar - Série 3



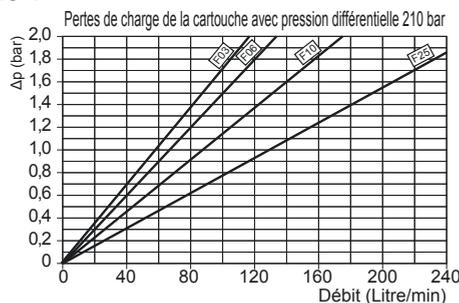
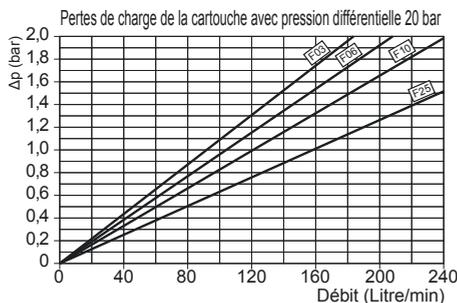
Taille	H	A*
	mm	BSP
1	273	1" ou
2	393	1"1/4 ou
3	533	1"1/2
4	673	

Spécifications :
 Pression de service : 420 bar
 Matière : Tête : Fonte - Bol : Acier
 Tarage du by-pass : 6 bar±10%
 Pression différentielle élément filtrant : 20 bar ou 210 bar
 *Implantation A en 1»BSP en standard (1»1/4BSP et 1»1/2 sur demande)
 Matière joints : Nitrile (Viton sur demande)
 Température d'utilisation : -20 à +95°C

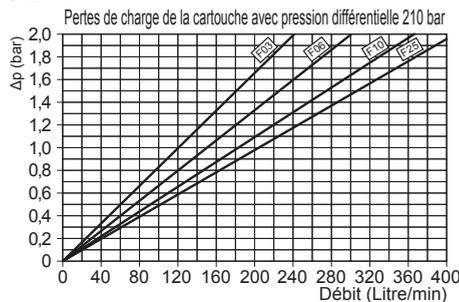
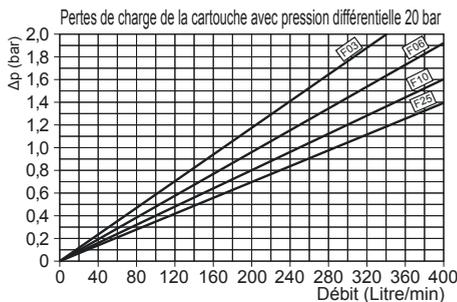
Série 3



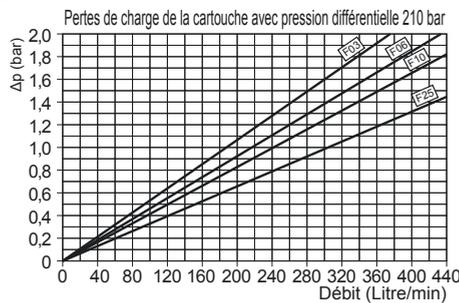
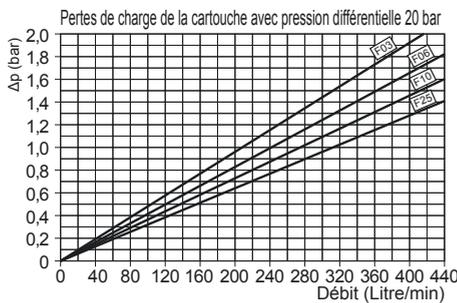
Taille 1



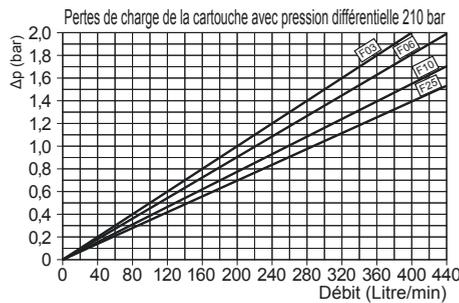
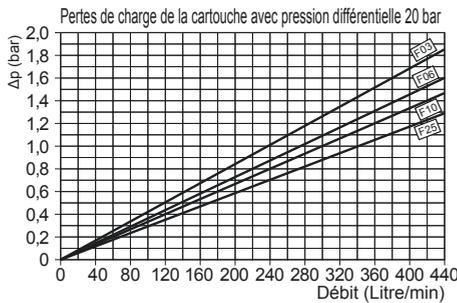
Taille 2



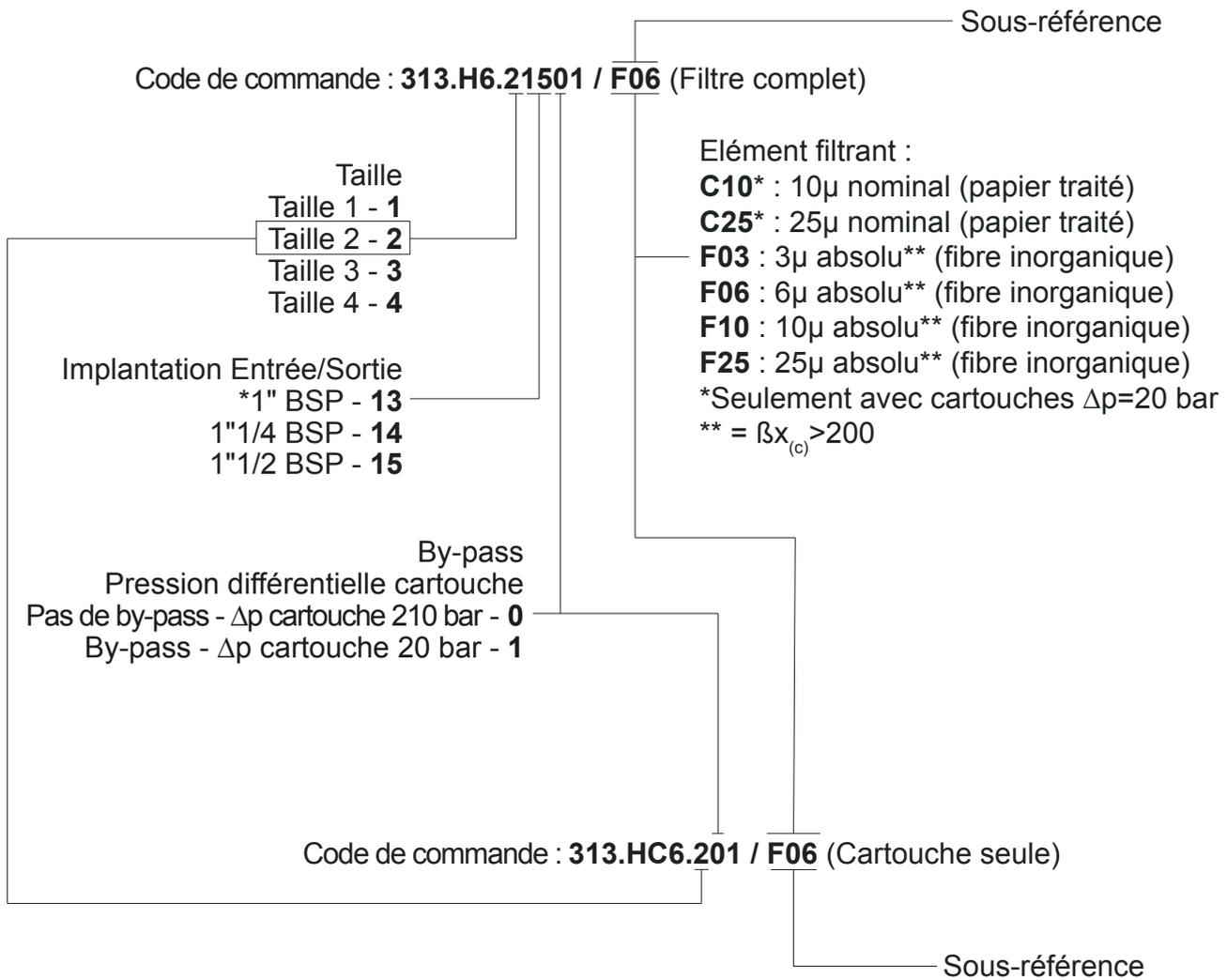
Taille 3



Taille 4

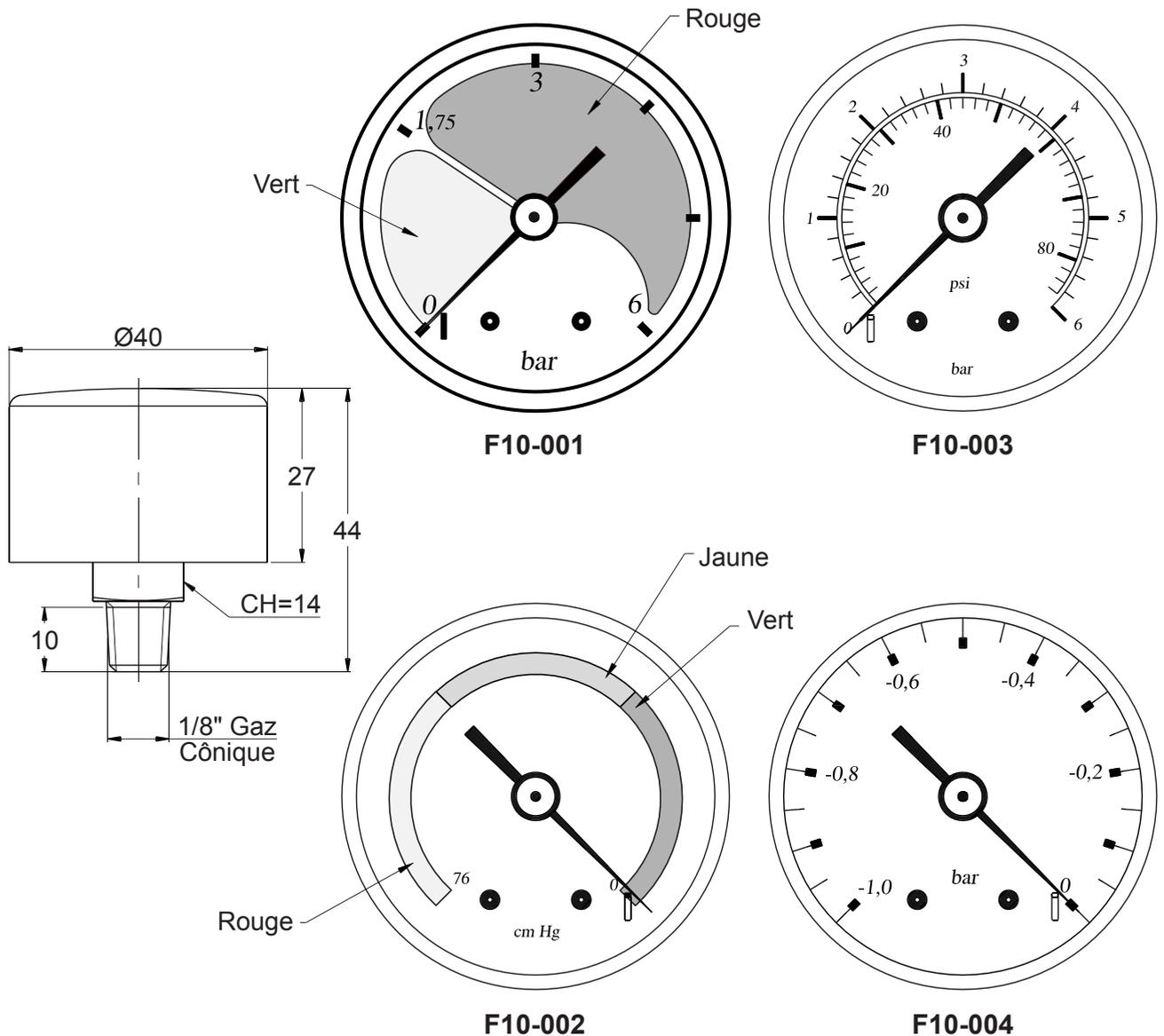


Filtres pression en ligne - 420 bar - Codification



*Implantation entrée/sortie : 1" BSP en standard (1"1/4 BSP et 1"1/2 BSP sur demande).
 Joint O-Ring : Nitrile (FKM sur demande)
 Pression différentielle de l'élément filtrant : 210 bar (20 bar sur demande)





Code EDH	Utilisations	Echelles	Cadran
F10-001	RETOUR	0 à 6 bar	Graduations et couleurs
F10-002	ASPIRATION	-76 à 0Cm Hg / -30 à 0 In Hg	Graduations et couleurs
F10-003	RETOUR	0 à 6 bar / 0 à 90 PSI	Graduations
F10-004	ASPIRATION	-1 à 0 bar	Graduations

Spécifications :

Matière : Cadran : Aluminium - Boîtier : Plastique ABS

Matière Verre : Métacrylate-costil

Matière raccord et tube de bourdon : Laiton

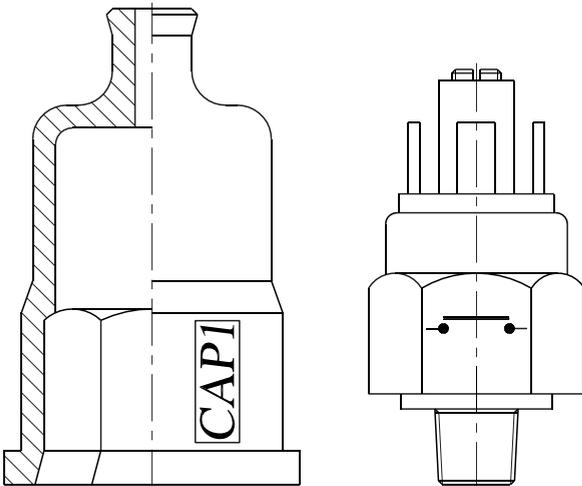
Matière soudures : Alliage d'étain

Classe : 2,5 - Protection : IP 32

Température d'utilisation : -10 à +80°C, Masse = 0,06Kg

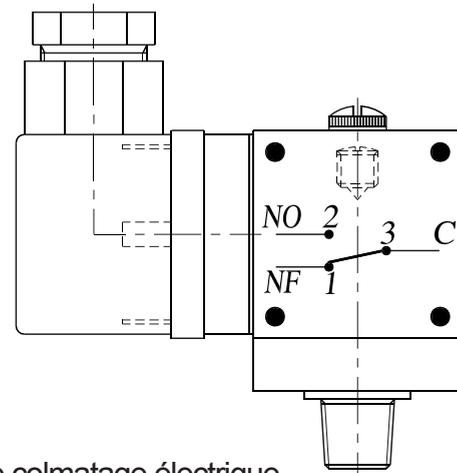


Indicateurs de colmatage électriques, différentiel visuels et électriques



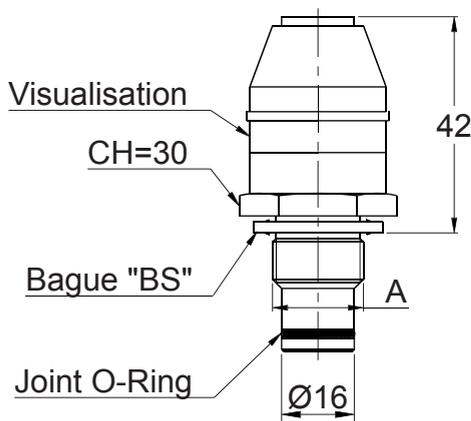
Indicateur de colmatage électrique pour une utilisation sur filtre :

Aspiration : Code : A12-009
Retour : Code : A12-011



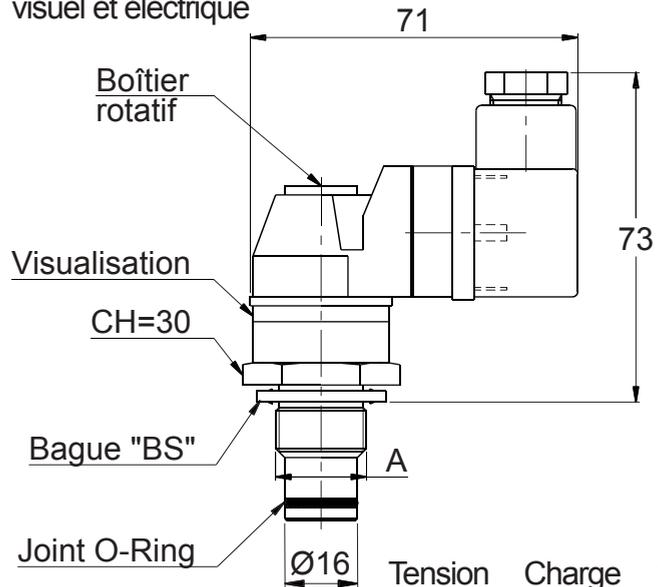
Indicateur de colmatage électrique pour filtre retour :
Code : A12-020

Indicateur de colmatage différentiel visuel



Code EDH	Calibrage (±0,2bar)	A
F10-011	5	M20x150
F10-013	2	
F10-015	5	1/2" BSP
F10-016	2	

Indicateur de colmatage différentiel visuel et électrique



Code EDH	Calibrage (±0,2bar)	A	Tension Alim. (V)	Charge Résistive (A)	Charge Inductive (A)
F10-012	5	M20x150	AC 125	5	5
F10-014	2		AC 250	5	5
F10-017	5	1/2" BSP	DC 15	10	10
F10-018	2		DC 30	5	5
			DC 50	2	2
			DC 125	0,5	0,06

Spécifications :

Matière pour F10-01* : Corps laiton, boîtier polyamide noir.
Protection électrique pour F10-01* : IP65.
Température maxi pour F10-01* : de -5 à +60°C.
Les indicateurs codes F10-01* sont à utiliser avec des fitres pression.

