

Boîte à crépine avec accès par le dessus, optimisée pour minimiser les pertes de charge. Son filtre de grande profondeur permet un stockage accru des particules solides.



Descriptif

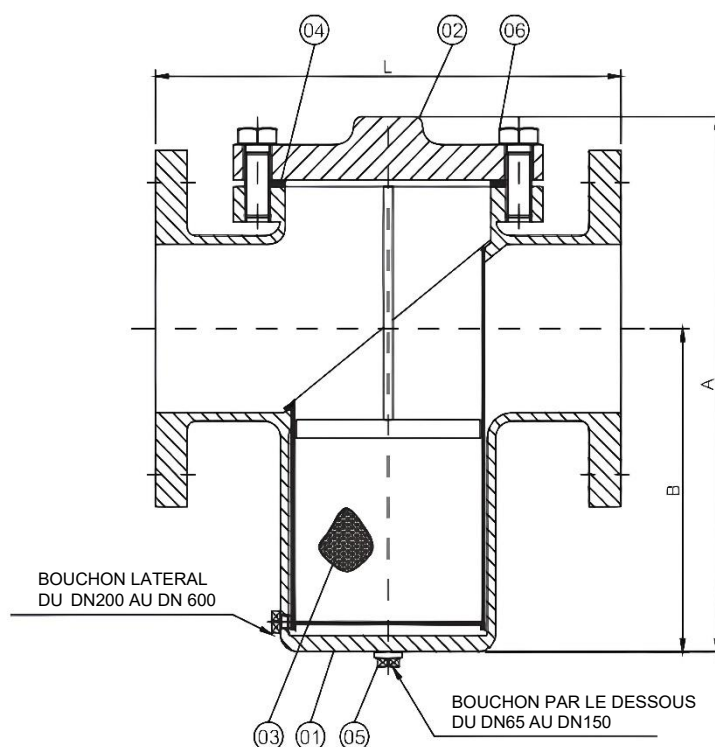
- Encombrement réduit.
- Bouchons latéraux ou par le dessous permettant le montage d'une vanne de purge (en option) pour un nettoyage sans interruption de distribution.
- Fiabilité :
 - Corps et chapeau en fonte ductile.
 - Tamis en inox 316 de forme ronde permettant la retombée des dépôts et réduisant le colmatage.
 - Faible perte de charge grâce à une surface filtrante importante.
 - Tamis indéformable guidé par un support en fonte ductile.
- Protection anticorrosion :
 - revêtement époxy poudre 250 µm,
 - tamis inox.
- Démontage rapide du chapeau et du tamis par le dessus.
- La conception du filtre "T", robuste et compacte, permet une installation facile et durable dans des environnements difficiles. Le corps en fonte est protégée par une peinture epoxy et le tamis est en acier inoxydable.
- Il dispose d'un couvercle fixé par des boulons, permettant l'extraction et le nettoyage rapide du tamis. La forme du tamis offre une large surface de filtration et une grande capacité de stockage de particule sans risque d'obturation

Caractéristiques

- Gamme : DN 50 à 600
- PFA 16 - PFA 25
- Température d'utilisation : 0°C à +60°C.
- Perçage des brides ISO PN 10, 16, 25.
- En option : Robinet purge
- Maille standard :
 - 1,5 mm Du DN50 au DN80
 - 3 mm Du DN100 au DN600
- En option : 0,5 mm, 2 mm, 4 mm.
- Pression différentielle maximale : 16 bar ou 25 bar.
- Attestation de conformité sanitaire

Applications

- Réseaux de distribution d'eau :
 - protection des appareils de régulation,
 - protection des compteurs.
 - Protection des disconnecteurs
- Réseaux d'irrigation.



Rep	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
01	Corps	1	Fonte GJS-400-7	NF EN 1563
02	Chapeau	1	Fonte GJS-400-7	NF EN 1563
03	Tamis maille standard 2 mm	1	INOX 316	NF EN 10088
04	Joint torique chapeau/corps	1	EPDM	NF EN 681-1
05	Bouchon de purge G1/2" ou G2"	1	FONTE	NF EN 1563
06	Ecrous	4 ou 8	INOX A4	ISO4032

DN	Dimensions (mm)			
	A	B	L	Connexion
50	225	128	207	1/2"
65	250	155	210	3/4"
80	297	190	251	3/4"
100	330	202	292	1"
125	370	218	334	1"
150	410	243	378	1"
200	530	305	475	1-1/2"
250	615	335	511	1-1/2"
300	770	425	680	2"
350	750	408	769	2"
400	920	533	842	2"
450	970	535	842	2"
500	1110	591	842	2"
600	1285	760	1054	2"

Caractéristiques hydrauliques

