

## FILTRES ARION

- DN20 à DN50
- Versions Eau Froide ou Eau Chaude 80°C maxi.
- Nettoyage rapide de la cartouche Inox
- Finesse de filtration de 50  $\mu$  ou 300  $\mu$
- Filtres auto-nettoyants
- Faible perte de charge
- Attestation de Conformité Sanitaire ACS

### Filtres Arion Eau Froide

Référence	Finesse	DN	Raccords E/S
C-FAR20-300	300 $\mu$	DN20	20/27
C-FAR26-300	300 $\mu$	DN25	26/34
C-FAR33-300	300 $\mu$	DN32	33/42
C-FAR40-300	300 $\mu$	DN40	40/49
C-FAR50-300	300 $\mu$	DN50	50/60
C-FAR20-50	50 $\mu$	DN20	20/27
C-FAR26-50	50 $\mu$	DN25	26/34
C-FAR33-50	50 $\mu$	DN32	33/42
C-FAR40-50	50 $\mu$	DN40	40/49
C-FAR50-50	50 $\mu$	DN50	50/60



### Filtres Arion Eau Chaude maxi 80°C

Référence	Finesse	DN	Raccords E/S
C-FAR20-300EC	300 $\mu$	DN20	20/27
C-FAR26-300EC	300 $\mu$	DN25	26/34
C-FAR33-300EC	300 $\mu$	DN32	33/42
C-FAR40-300EC	300 $\mu$	DN40	40/49
C-FAR50-300EC	300 $\mu$	DN50	50/60
C-FAR20-50EC	50 $\mu$	DN20	20/27
C-FAR26-50EC	50 $\mu$	DN25	26/34
C-FAR33-50EC	50 $\mu$	DN32	33/42
C-FAR40-50EC	50 $\mu$	DN40	40/49
C-FAR50-50EC	50 $\mu$	DN50	50/60

## Principe de fonctionnement :

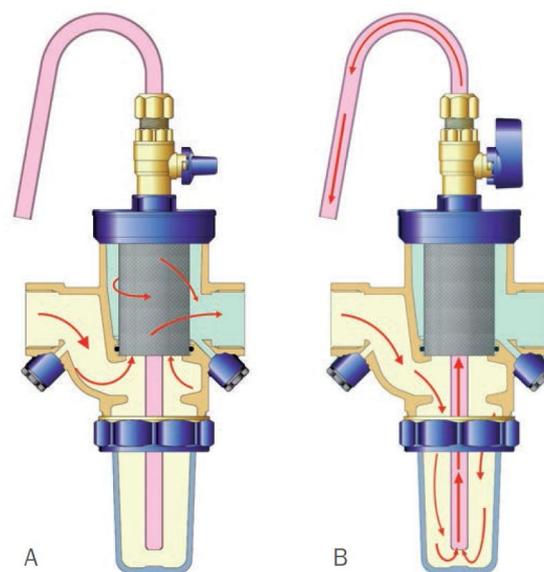
### Filtration (Figure A) :

L'eau traverse la cartouche filtrante depuis l'intérieur vers l'extérieur: toutes les impuretés qui se trouvent dans le fluide sont ainsi filtrées de manière efficace.

Lorsqu'il n'y a plus de demande d'eau, les impuretés retenues tombent dans le bol, à travers deux diaphragmes qui empêchent le retour en circulation des sédiments.

### Nettoyage à contre -courant (Figure B) :

Il suffit d'ouvrir la vanne de décharge pour que l'eau évacue toutes les impuretés qui se trouvent au fond du bol.



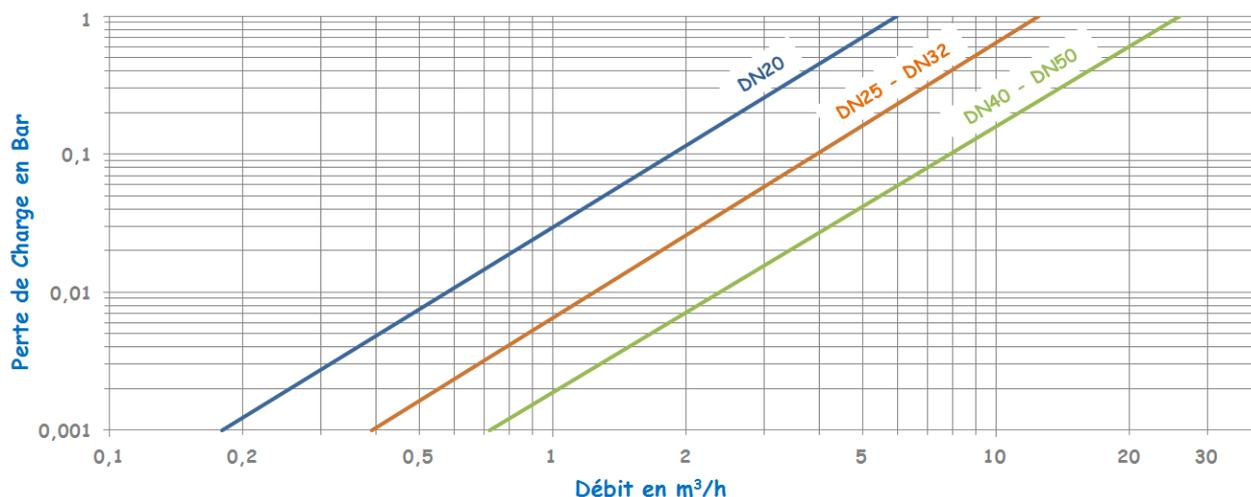
## Caractéristiques Techniques

Pression maxi.		16 Bars
Température maxi.	Eau Froide	40 °C
	Eau Chaude	80 °C

## Matériaux de construction

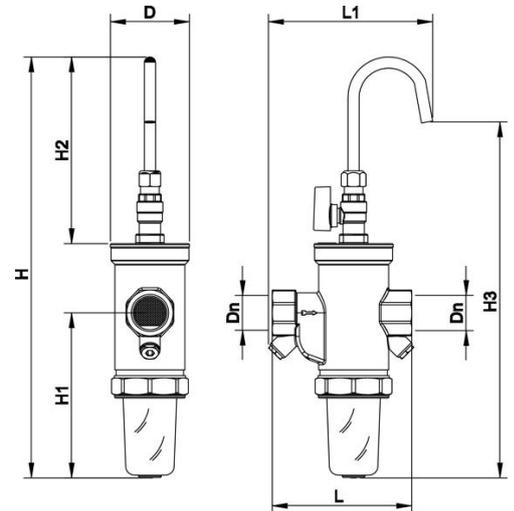
Corps	Laiton
Bouchon	Laiton
Bol translucide Eau Froide	Trogamid-T
Bol opaque Eau Chaude	Laiton
Cartouche filtrante	Inox

## Courbes de débits / Perte de charge



## Encombrement (dimensions en mm)

Référence	DN	D	L	L1	H	H1	H2	H3
C-FAR20	20	Ø 70	95	119	366	145	167	288
C-FAR26	25	Ø 70	123,5	141,5	377	145	167	318
C-FAR33	32	Ø 70	121,5	141,5	377	145	167	318
C-FAR40	40	Ø 70	145,5	156,5	433	188	167	375
C-FAR50	50	Ø 70	145,5	156,5	433	188	167	375



## Pièces détachées disponibles à la vente

Rep.	Référence	Désignation
2	C-JSAFR	Joint supérieur Bouchon/Corps
3a	C-BFAREF	Bol Translucide Eau Froide
3b	C-BFAREC	Bol Laiton Eau Chaude 80°C
5	C-JIFAR	Joint Inférieur Bol/ Corps
6	C-CFAR20-300	Cartouche Inox 300 µ pour FAR20
	C-CFAR26-300	Cartouche Inox 300 µ pour FAR26 et -33
	C-CFAR40-300	Cartouche Inox 300 µ pour FAR40 et -50
	C-CFAR20-50	Cartouche Inox 50 µ pour FAR20
	C-CFAR26-50	Cartouche Inox 50 µ pour FAR26 et -33
	C-CFAR40-50	Cartouche Inox 50 µ pour FAR40 et -50
7	C-BCFAR20	Bouchon complet pour FAR20
	C-BCFAR26	Bouchon complet pour FAR26 et -33
	C-BCFAR40	Bouchon complet pour FAR40 et -50

