



PURIFICATION / FILTRATION DE L'EAU : BIG BLUE



↘ L'exigence de qualité de l'eau de consommation nécessite parfois la mise en place d'une filtration spécifique, adaptée aux pollutions rencontrées. Le système **BIG BLUE** permet de traiter l'ensemble de la consommation d'une habitation.

• Deux hauteurs de filtres sont disponibles : Les hauteurs de filtration sont ainsi différentes et adaptées à l'importance du traitement à mettre en œuvre. **BIG BLUE** s'installe à l'arrivée d'eau principale.



BIG BLUE 10"
traitement normal des
pollutions

BIG BLUE 20"
traitement poussé des
pollutions ou des
concentrations importantes
de polluants à traiter

Exemple de montage sur l'arrivée d'eau principale

- Une installation en «by-pass» avec vannes ¼ de tour est conseillée afin de pouvoir court-circuiter le filtre lors des changements de cartouches, sans couper toute l'eau de l'habitation.



i Traitements possibles :

Les substances indésirables traitables par le **BIG BLUE** sont : (cf. verso)

- ✓ Sédiments
- ✓ Odeur (H₂S, Chlore)
- ✓ Mauvais goût
- ✓ Pesticides, Herbicides...
- ✓ Trihalométhanes (THMs)
- ✓ Fer, Manganèse
- ✓ Calcium, Magnésium
- ✓ Nitrates
- ✓ Développement bactérien
- ✓ Reminéralisation

• Caractéristiques :

- Porte-filtre **Big Blue**, un support acier, un bouton de décompression pour la purge, une clé de vissage (*cartouche non incluse*)
- Débit maximum : 2 m³/h
- Raccords : 1" (26/34)mm ou 1"1/4 (33/42mm)

**Consultez
nos spécialistes !**



Dynamisez et restructurez l'eau après filtration en utilisant un SAT Dynavive qui de plus agira contre le calcaire !



PURIFICATION / FILTRATION DE L'EAU : BIG BLUE



➔ Choisissez vos cartouches selon vos besoins

- Le **BIG BLUE** accepte des cartouches de 115-120mm de diamètre et de 25,4cm (10") ou 50,8cm (20") de hauteur

| Code 10" | Code 20" | Description |
|---------------|---------------|----------------------------------|
| PR-AQF105010 | PR-AGF205010 | Porte-filtre BIG BLUE 1" |
| PR-AQF105014 | PR-AGF205014 | Porte-filtre BIG BLUE 1"1/4 |
| PR-PPS10451 | PR-PPS20451 | Sédiments – spun- 1 µm |
| PR-PPS10455 | PR-PPS20455 | Sédiments – spun- 5 µm |
| PR-PPS104525 | PR-PPS204525 | Sédiments – spun- 25 µm |
| PR-SWS10451 | PR-SWS20451 | Sédiments – bobinée - 1 µm |
| PR-SWS10455 | PR-SWS20455 | Sédiments – bobinée - 5 µm |
| PR-SWS104510 | PR-SWS204510 | Sédiments – bobinée - 10 µm |
| PR-SWS104525 | PR-SWS204525 | Sédiments – bobinée - 25 µm |
| PR-SWS104550 | PR-SWS204550 | Sédiments – bobinée - 50 µm |
| PR-APP10451H | PR-APP20451H | Sédiments – plissée – 1 µm |
| PR-APP10455H | PR-APP20455H | Sédiments – plissée – 5 µm |
| PR-APP104510H | PR-APP204510H | Sédiments – plissée – 10 µm |
| PR-APP104525H | PR-APP204525H | Sédiments – plissée – 25 µm |
| PR-APC1045 | PR-APC2045 | Charbon actif en bloc |
| PR-GACBB10C | Non existant | Charbon actif en grains |
| PR-GACBB10 | PR-GACBB20S | Charbon actif + KDF (2 kg) |
| PR-GACBB10S | Non existant | Charbon actif+Argent+KDF (2kg) |
| PR-GACBB10S25 | Non existant | Charbon actif+Argent+KDF (2,5kg) |
| PR-GACBB10CNR | PR-GACBB20CNR | Conteneur vide pour médias |
| PR-GACBBM | Non existant | Reminéralisante |



Les cartouches 'SPUN' sont fabriquées à partir de microfibres en polypropylène thermo-soudées. Elles possèdent une meilleure compatibilité chimique et résistent mieux aux agressions bactériennes.

Les cartouches bobinées ont une armature renforcée, mais sont moins résistantes aux agressions bactériennes

Les cartouches plissées ont l'avantage d'être lavables et donc réutilisables. Utiles pour des eaux très chargées.

Le charbon actif capte les polluants organiques (*phyto-sanitaires, THMs...*) et les mauvais goût et odeurs (*Chlore*)

Le **KDF 55** est un alliage de fines particules de Zinc et de Cuivre permettant de fixer les produits chimiques (*métaux lourds*), le Chlore et de limiter le développement bactérien. L'Argent est un bactéricide puissant.

Chaque type de polluant nécessite une cartouche particulière.

➔ Consultez nos spécialistes !

Exemples de média :

- Sable manganifère pour déferrisation / démanganisation
- Calcite pour remontée de pH
- Résine cationique pour piéger Calcium, Magnésium ...
- Résine anionique pour piéger Sulfates, Nitrates...

Traitements et Dynamisation de l'eau