

Filtres seringue Whatman™ GD/X™ avec préfiltre

- Equipé d'un préfiltre multicouche en fibre de verre : couche exclusive de préfiltration Whatman GMF 150 (densité progressive) et de media en microfibre de verre GF/F
- Excellente capacité de rétention, évite l'utilisation de plusieurs filtres seringue pour un même échantillon - gain de temps
- Volume filtré jusqu'à 3 à 7 fois plus important qu'avec un filtre traditionnel



- Corps de filtre en PP vierge évitant la contamination de l'échantillon
- Préfiltre à densité progressive : de 10 µm à 0,7 µm

Filtres seringue Whatman GD/X™ Ø 13 mm

Réf.	Ø (mm)	Membrane	Seuil d'arrêt (µm)	Stérile	Unités/ carton	€ HT/ carton
036671	13	AC	0,2	Non	150	NC -
036672	13	AC	0,45	Non	150	NC -
036675	13	GF/A	1,6	Non	150	NC -
036677	13	GF/C	1,2	Non	150	NC -
036678	13	GMF	0,45	Non	150	NC -
036676	13	GMF	1	Non	150	NC -
034976	13	GMF	2,7	Non	150	NC -
036665	13	Nylon	0,2	Non	150	NC -
036666	13	Nylon	0,45	Non	150	NC -
036673	13	PP	0,2	Non	150	NC -
036674	13	PP	0,45	Non	150	NC -
036669	13	PSU	0,2	Non	150	NC -
036670	13	PSU	0,45	Non	150	NC -
036585	13	PTFE	0,2	Non	150	NC -
036586	13	PTFE	0,45	Non	150	NC -
036667	13	PVDF	0,2	Non	150	NC -
036668	13	PVDF	0,45	Non	150	NC -

Filtres seringue Whatman GD/X™ Ø 25 mm

Réf.	Ø (mm)	Membrane	Seuil d'arrêt (µm)	Stérile	Unités/ carton	€ HT/ carton
036626	25	AC	0,2	Non	150	NC -
036655	25	AC	0,2	Oui	50	NC -
036627	25	AC	0,45	Non	150	NC -
036656	25	AC	0,45	Oui	50	NC -
036634	25	GMF	0,45	Non	150	NC -
036633	25	GF/F	0,7	Non	150	NC -
036629	25	GF/B	1	Non	150	NC -
036631	25	GF/C	1,2	Non	150	NC -
036628	25	GF/A	1,6	Non	150	NC -
036632	25	GMF	2,7	Non	150	NC -
036616	25	Nylon	0,2	Non	150	NC -
036617	25	Nylon	0,45	Non	150	NC -
036618	25	Nylon	5	Non	150	NC -
036571	25	PES	0,2	Oui	50	NC -
036653	25	PES	0,45	Oui	50	NC -
036624	25	PP	0,2	Non	150	NC -
036625	25	PP	0,45	Non	150	NC -
036622	25	PES	0,2	Non	150	NC -
036623	25	PES	0,45	Non	150	NC -
036587	25	PTFE	0,2	Non	150	NC -
036588	25	PTFE	0,45	Non	150	NC -
036619	25	PVDF	0,2	Non	150	NC -
036582	25	PVDF	0,2	Oui	50	NC -
036621	25	PVDF	0,45	Non	150	NC -
036915	25	RC	0,2	Non	150	NC -
036967	25	RC	0,45	Non	150	NC -

Filtres seringue Anotop™ Whatman™

Applications spécifiques culture cellulaire

- Elimination des mycoplasmes (0,1 µm)
- Stérilisation à froid de milieux de culture
- Filtration de phages et de virus
- Elimination de protéines ou polymères à haut poids moléculaire
- Extrusion de liposomes



Filtre intégrant la membrane exclusive "Anopore™".

- Structure de pores indéformable
- Faible taux d'adsorption protéique
- Excellente compatibilité avec la croissance cellulaire
- Seuil d'arrêt très bas : 0,02 µm – 0,1 µm – 0,2 µm
- Compatible avec les solvants aqueux et organiques

Anotop™ Whatman

Référence	Diam. (mm)	Membrane	Seuil de filtration (µm)	Stérile	Unités/ carton	€ HT/ carton
036176	10	Anopore	0,1	Oui	50	NC -
036177	10	Anopore	0,2	Oui	50	NC -
036814	25	Anopore	0,02	Oui	50	NC -
036181	25	Anopore	0,1	Oui	50	NC -
036182	25	Anopore	0,2	Oui	50	NC -
036410	25	Anopore	0,02	Non	50	NC -
036178	25	Anopore	0,1	Non	50	NC -
036179	25	Anopore	0,2	Non	50	NC -

Filtre à seringue Puradisc Whatman™

Les filtres seringues Puradisc sont conçus pour filtrer rapidement et efficacement les échantillons jusqu'à un volume de 100 ml.



Filtres seringues Puradisc non stériles

Corps en polypropylène. Ø 25 mm (polycarbonate 30 mm pour la membrane AC)

- Applications
- Préparation HPLC
- Préparation d'échantillons

Membrane type	PES		Nylon		PVDF		PTFE		AC
Boîte de	200	1000	200	1000	200	1000	200	1000	50
Porosité 0,2 µm	036646	036648	036636	036638	-	-	036643	036644	036651*
€ HT 0,45 µm	NC -	NC -	NC -	NC -	-	-	NC -	NC -	NC -
Porosité 0,25 µm	036647	036649	036637	036639	036641	036642	037242	036645	036652*
€ HT	NC -								

* corps de filtre en polycarbonate.

Filtres seringues Puradisc stériles

Corps de filtre en polypropylène, stérilisation par irradiation gamma.

➤ Applications

- Milieux de culture cellulaire
- Préparation d'échantillons biologiques
- Isolation stérile, stérilisation de milieux de culture et additifs

Référence	Ø (mm)	Membrane	Seuil de filtration (µm)	Stérile	Unités/ carton	€ HT/ carton
036791	4	PVDF	0,2	Oui	50	NC -
036792	13	PES	0,2	Oui	50	NC -
036793	13	PES	0,45	Oui	50	NC -
036661	25	PES	0,45	Oui	50	NC -
036659	25	PES	0,2	Oui	50	NC -
036658*	30	AC	0,45	Oui	50	NC -
036657*	30	AC	0,2	Oui	50	NC -

* Stérilisation oxyde d'éthylène et corps de filtre en polycarbonate

Matériau des membranes : AC = acétate de cellulose, PP = polypropylène, PSU = polysulfone, PES = polyéthersulfone, GF/A, GF/C, GMF = microfibre de verre, PVDF = polyfluorure de vinylidène, PTFE = polytétrafluoroéthylène, RC = Cellulose régénérée.