



Corps polypropylène, membrane au choix selon application.

Diamètre 13, 25 ou 33 mm.

Stériles ou non.

Pression maximum 75 psi.

Surface de filtration:

Ø 13 mm 1,3 cm²

Ø 25 mm 4,6 cm²

Ø 33 mm 8,5 cm²

Température d'utilisation maximum 50°C.

Entrée Luer Lock femelle, sortie Luer mâle.

Version avec préfiltre de verre FV - Rétention 1-2 µm.

MCE esters de cellulose mixtes

Membrane hydrophile en esters de cellulose mixtes.

Filtration de protéines, enzymes et autres solutions aqueuses.

Clarification des fluides biologiques.

Filtration de milieux et additifs de culture de tissus.

Bonne résistance mécanique et forte absorption.

Résistance à la plupart des solvants organiques et liquides alcalins.

Débit d'eau 22 ml/min (0,45 µm) / 8,5 ml/min (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 4-8.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT	PRIX HT
43320012	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100	100,00 €
43320112	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000	854,00 €
43320013	13 mm	0,22 µm	Non	Oui	50	70,00 €
43320212	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100	100,00 €
43320312	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000	854,00 €
43320113	13 mm	0,45 µm	Non	Oui	50	70,00 €
43320009	25 mm	0,22 µm	Non	Non	50	54,00 €
43320100	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000	920,00 €
43320209	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50	74,00 €
43328710	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50	70,00 €
43328711	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000	1 369,00 €
43320049	25 mm	0,45 µm	Non	Non	50	54,00 €
43320400	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000	920,00 €
43320459	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50	74,00 €
43328713	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50	70,00 €
43328712	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000	1 369,00 €
43320033	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50	64,00 €
43320333	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000	1 107,00 €
43320353	33 mm	0,22 µm	Non	Oui	50	83,00 €
43320513	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50	64,00 €
43320533	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000	1 107,00 €
43320553	33 mm	0,45 µm	Non	Oui	50	83,00 €

NYL polyamide

Membrane hydrophile en polyamide.

Filtration solutions aqueuses et organiques pour HPLC.

Filtration et clarification de solvants.

Stérilisation et clarification de fluides biologiques, solutions tampons et milieux de culture.

Bonne résistance mécanique et forte absorption.

Résistance à la plupart des solvants organiques et liquides alcalins.

Débit d'eau 46 mL/min (0,45 µm) / 23 mL/min (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 3-14.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43321012	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43321112	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43321013	13 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43321212	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43321312	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43321113	13 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43321009	25 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43321100	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43321209	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328610	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50
43328611	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000
43321049	25 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43321400	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43321459	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328613	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50
43328612	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000
43321033	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43321333	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43321353	33 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328614	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43321513	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43321533	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43321553	33 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328615	33 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000

PTFE polytétrafluoroéthylène

Membrane hydrophobe en PTFE.
Filtration solvants et air/gaz.
Préparation HPLC ou GC.
Excellente résistance chimique (solvants organiques, liquides agressifs et corrosifs).
Débit d'isopropanol 30-43 ml/min (0,45 µm) / 17-23 ml/min (0,20 µm).
Stabilité chimique pH 1-14.



CODE	Ø MM	SEUIL MM	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43322011	13	0,22	Non	Non	100
43322211	13	0,22	Non	Non	1000
43322013	13	0,22	Non	Oui	50
43322111	13	0,45	Non	Non	100
43322311	13	0,45	Non	Non	1000
43322113	13	0,45	Non	Oui	50
43322009	25	0,22	Non	Non	50
43322100	25	0,22	Non	Non	1000
43322209	25	0,22	Non	Oui	50
43328510	25	0,22	Oui	Non	50
43328511	25	0,22	Oui	Non	1000
43322049	25	0,45	Non	Non	50
43322400	25	0,45	Non	Non	1000
43322459	25	0,45	Non	Oui	50
43328513	25	0,45	Oui	Non	50
43328512	25	0,45	Oui	Non	1000
43322623	25	1,00	Non	Non	10
43322033	33	0,22	Non	Non	50
43322333	33	0,22	Non	Non	1000
43322353	33	0,22	Non	Oui	50
43328514	33	0,22	Oui	Non	1000
43322513	33	0,45	Non	Non	50
43322533	33	0,45	Non	Non	1000
43322553	33	0,45	Non	Oui	50
43328515	33	0,45	Oui	Non	1000

PVDF polyvinylidène

Membrane hydrophobe en polyvinylidène.

Filtration solvants agressifs, air et gaz.

Préparation HPLC et GC.

Très bonne résistance thermique et chimique.

Débit d'eau 17-23 ml/min (0,45 µm) / 9-12 ml/min (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 1-14.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43323012	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43323112	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43323013	13 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43323052	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43323212	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43323113	13 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43323009	25 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43323100	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43323209	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328410	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50
43328411	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000
43323049	25 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43323400	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43323409	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328413	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50
43328412	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000
43323033	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43323333	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43323353	33 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43323513	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43323533	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43323553	33 mm	0,45 µm	Non	Oui	50

PES polyéthersulfone

Membrane hydrophile en polyéthersulfone.

Filtration ultra-rapide de milieux/additifs de culture et autres solutions aqueuses.

Filtration liquides alcalins et solvants organiques.

Préparation d'échantillons protéiques.

Très bonne résistance chimique et thermique.

Débit d'eau 36 m³/h (0,45 µm) / 21 m³/h (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 4-8.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43324012	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43324112	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43324013	13 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43324212	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43324312	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43324113	13 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43324009	25 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43324100	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43324209	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328310	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50
43328311	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000
43324049	25 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43324400	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43324409	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328313	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50
43328312	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000
43324033	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43324333	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43324353	33 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43324513	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43324533	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43324553	33 mm	0,45 µm	Non	Oui	50

PP polypropylène

Membrane hydrophile en polypropylène.

Filtration stérile des échantillons de faible volume.

Echantillon HPLC à faible teneur en solide.

Réfractométrie et échantillons UV/Vis.

Bonne compatibilité chimique.

Débit d'eau 36 m³/h (0,45 µm) / 21 m³/h (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 1-14.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43326012	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43326112	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43326015	13 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43326212	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43326312	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43326215	13 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43326412	25 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43326512	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43326415	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328210	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50
43328211	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000
43326612	25 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43326712	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43326615	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328213	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50
43328212	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000
43326805	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43326825	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43326845	30 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43326815	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43326835	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43326855	30 mm	0,45 µm	Non	Oui	50

CA acétate de cellulose

Membrane hydrophile en acétate de cellulose.

Rétention de cellules dans les liquides.

Filtration solutions aqueuses et certains solvants organiques.

Filtration des eaux de source (exempt de nitrates).

Bonne résistance mécanique et faible absorption.

Résistance contre la plupart des solvants organiques.

Débit d'eau 46 ml/min (0,45 µm) / 23 ml/min (0,20 µm).

Stabilité chimique pH 3-7.



CODE	Ø	SEUIL	STÉRILE	CDT	PRIX HT
43325012	13 mm	0,20 µm	Non	100	107,00 €
43325112	13 mm	0,20 µm	Non	1000	920,00 €
43325212	13 mm	0,45 µm	Non	100	107,00 €
43325312	13 mm	0,45 µm	Non	1000	920,00 €
43325412	25 mm	0,20 µm	Non	50	58,00 €
43325512	25 mm	0,20 µm	Non	1000	986,00 €
43325113	26 mm	0,20 µm	Oui	50	79,00 €
43325612	25 mm	0,45 µm	Non	50	58,00 €
43325712	25 mm	0,45 µm	Non	1000	986,00 €
43325213	25 mm	0,45 µm	Oui	50	79,00 €
43325805	33 mm	0,20 µm	Non	50	68,00 €
43325825	33 mm	0,20 µm	Non	1000	1 173,00 €
43325845	33 mm	0,20 µm	Oui	50	88,00 €
43325815	33 mm	0,45 µm	Non	50	68,00 €
43325835	33 mm	0,45 µm	Non	1000	1 173,00 €
43325855	33 mm	0,45 µm	Oui	50	88,00 €
43325860	33 mm	5,00 µm	Non	1000	1 173,00 €

RC cellulose régénérée

Membrane hydrophile en cellulose régénérée.

Grande résistance chimique à la plupart des solvants.

Excellent débit.

Filtration de solutions aqueuse et solvants organiques.

Stabilité chimique pH 3-12.



CODE	Ø	SEUIL	PRÉFILTRE VERRE FV	STÉRILE	CDT
43329011	13 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43329211	13 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43329111	13 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43329311	13 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43329009	25 mm	0,22 µm	Non	Non	100
43329100	25 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43329209	25 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43328110	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	50
43328111	25 mm	0,22 µm	Oui	Non	1000
43329049	25 mm	0,45 µm	Non	Non	100
43329400	25 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43329409	25 mm	0,45 µm	Non	Oui	50
43328113	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	50
43328112	25 mm	0,45 µm	Oui	Non	1000
43329033	33 mm	0,22 µm	Non	Non	50
43329333	33 mm	0,22 µm	Non	Non	1000
43329353	33 mm	0,22 µm	Non	Oui	50
43329513	33 mm	0,45 µm	Non	Non	50
43329533	33 mm	0,45 µm	Non	Non	1000
43329553	33 mm	0,45 µm	Non	Oui	50

FV fibre de verre

Membrane hydrophile en fibre de verre.

Excellente compatibilité chimique.

Résistance aux solvants organiques et acides forts.

Préfiltre, clarification des échantillons visqueux ou contenant des particules chargées, séparation de milieux cellulaires avant stérilisation.

Stabilité chimique pH 1-14.



CODE	Ø	SEUIL	CDT	PRIX HT
43327005	13 mm	1-2 µm	100	107,00 €
43327112	13 mm	1-2 µm	1000	854,00 €
43327212	25 mm	1-2 µm	50	58,00 €
43327312	25 mm	1-2 µm	1000	986,00 €
43327415	33 mm	1-2 µm	50	68,00 €
43327515	33 mm	1-2 µm	1000	1 173,00 €