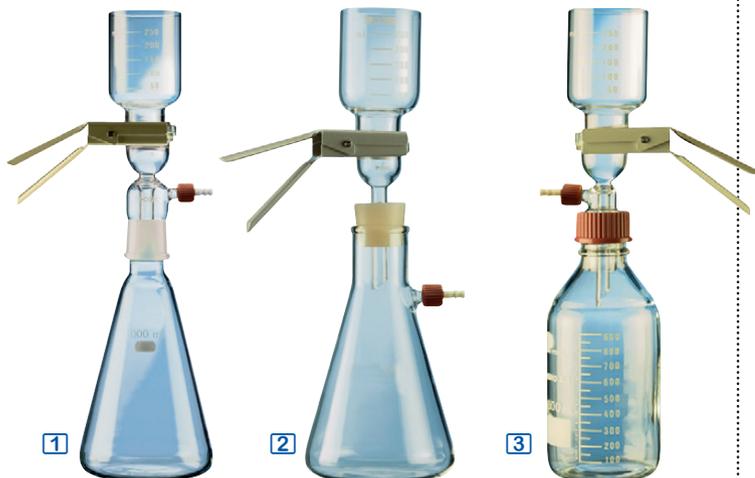


Appareils à filtration sous vide en verre

- ▶ montage par raccord rodé
- ▶ montage par bouchon percé
- ▶ montage par capuchon ISO percé

Clarification des liquides, analyses gravimétriques, contrôles microbiologiques, stérilisation, préparation de solvants de liquides ultrapurs, filtrations de solutions alcalines et agressives, filtrations de solutions tampon pour HPLC



- fiole à vide équipée livrée en standard
- appareils avec support en verre fritté : répartition particulièrement homogène des résidus sur la surface de la membrane filtrante, pour analyses microscopiques de résidus, contrôles de particules, etc.
- stérilisation : par autoclave à +121°C (20 minutes) ou +134°C (10 minutes) ou +180°C (étuve à sec)

montage sur la fiole	raccord rodé	bouchon caoutchouc percé	capuchon ISO percé
membrane filtrante	Ø 47 / 50 mm	Ø 47 / 50 mm	Ø 47 / 50 mm
volume entonnoir	300 ml	300 ml	300 ml
fiole à vide (incluse)	Erlen 1000 ml	Erlen 1000 ml	flacon ISO 1000 ml
support membrane	verre fritté	verre fritté	verre fritté
Appareils à filtration	V5010 [1]	V5011 [2]	V5012 [3]

Système de filtration Pyrex®

- système de filtration en verre
- entièrement autoclavable
- réservoir, capacité 300 ml
- base support avec disque en verre fritté borosilicaté pour le support des membranes, porosité 3, et connecteur à vide rodage mâle 40/38
- fiole conique 1000 ml adaptée pour une utilisation sous vide avec rodage femelle 40/38
- clip métallique de maintien
- à utiliser avec des membranes Ø 47 mm

référence **SW5501** Système de filtration complet **Prix HT**

Pièces de rechange

- SW5502 Réservoir 300 ml
- SW5503 Base avec disque et connecteur
- SW5504 Fiole conique 1000 ml
- SW5505 Clip métallique de maintien



Unités de filtration sous vide stériles prêtes à l'emploi Sartolab®



- ▶ 2 modèles : unités complètes ou entonnoirs seuls pour montage sur flacon ISO GL45seuls
- ▶ résistance à la température : -20°C à +70°C
- ▶ prêtes à l'emploi



- prêtes à l'emploi
- débit élevé avec faible taux d'absorption
- résiste à une filtration jusqu'à +70°C (stockage jusqu'à -20°C)
- entonnoir, réservoir, connexion, support de filtres et bouchon en polystyrène vierge, résistant au vide, exempt de métaux lourds
- membrane filtrante PES (polyéthersulfone) à forte asymétrie
- stériles par rayons Gamma
- applications : filtration de milieux de cultures cellulaires, fluides biologiques et solutions aqueuses
- unités stériles livrées complètes avec entonnoir, réservoir inférieur et bouchon en emballage individuel pour fermeture du récipient inférieur et conservation de la solution filtrée
- entonnoirs de filtration seuls pour flacons ISO avec col à vis Ø 45 mm

capacité	membrane	surface filtrante	référence	Prix HT
[2] unités de filtration complètes				
150 ml	0,22 µm	18 cm ²	RSU1001	les 12
250 ml	0,22 µm	24 cm ²	RSU1002	les 12
500 ml	0,22 µm	39 cm ²	RSU1003	les 12
1000 ml	0,22 µm	62 cm ²	RSU1004	les 12
1000 ml	0,10 µm	62 cm ²	RSU1005	les 12
[1] entonnoirs seuls				
150 ml	0,22 µm	18 cm ²	RSE2001	les 48
500 ml	0,22 µm	39 cm ²	RSE2002	les 12
1000 ml	0,22 µm	62 cm ²	RSE2003	les 12