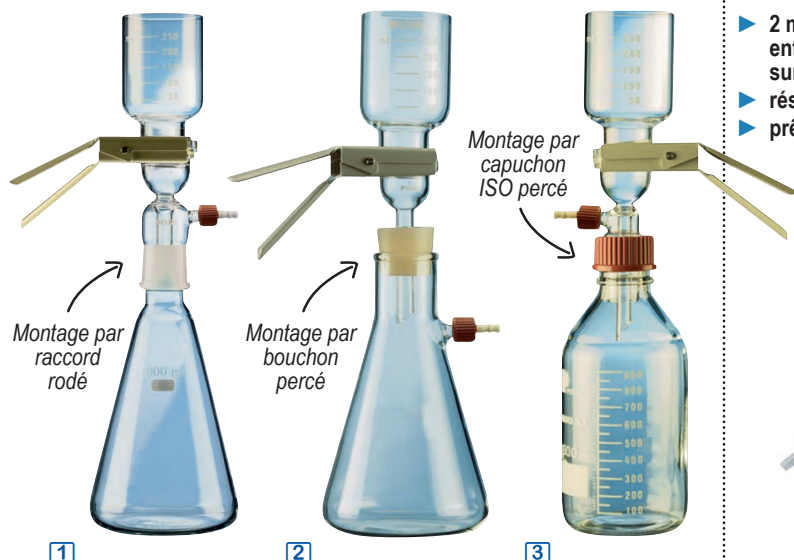


## Systèmes de filtration sous vide en verre



- 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
<b>membrane filtrante</b>	Ø 47 / 50 mm	Ø 47 / 50 mm	Ø 47 / 50 mm
<b>volume entonnoir</b>	300 ml	300 ml	300 ml
<b>fiole à vide (incluse)</b>	Erlen 1000 ml	Erlen 1000 ml	flacon ISO 1000 ml
<b>support membrane</b>	verre fritté	verre fritté	verre fritté
<b>Système de filtration</b>	V5010 [1]	V5011 [2]	V5012 [3]

## Système de filtration en Pyrex®

- entièrement autoclavable
- base support avec disque en verre fritté borosilicaté pour le support des membranes, porosité 3
- clip métallique de maintien

montage sur la fiole	raccord rodé 40/38
<b>membrane filtrante</b>	Ø 47 mm
<b>volume entonnoir</b>	300 ml
<b>fiole à vide (incluse)</b>	flacon 1000 ml raccord rodé
<b>support membrane</b>	verre fritté
<b>Système de filtration</b>	SW5501
<b>Entonnoir 300 ml</b>	SW5502
<b>Base avec disque et connecteur</b>	SW5503
<b>Fiole conique 1000 ml</b>	SW5504
<b>Clip métallique de maintien</b>	SW5505



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

- ▶ 2 modèles : unités complètes ou entonnoirs seuls pour montage sur flacon ISO GL45 seuls
- ▶ 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
<b>[2] unités de filtration complètes</b>				
150 ml	0,22 µm	18 cm²	RSU1001	les 12
250 ml	0,22 µm	24 cm²	RSU1002	les 12
500 ml	0,22 µm	39 cm²	RSU1003	les 12
1000 ml	0,22 µm	62 cm²	RSU1004	les 12
1000 ml	0,10 µm	62 cm²	RSU1005	les 12
<b>[1] entonnoirs seuls</b>				
150 ml	0,22 µm	18 cm²	RSE2001	les 48
500 ml	0,22 µm	39 cm²	RSE2002	les 12
1000 ml	0,22 µm	62 cm²	RSE2003	les 12