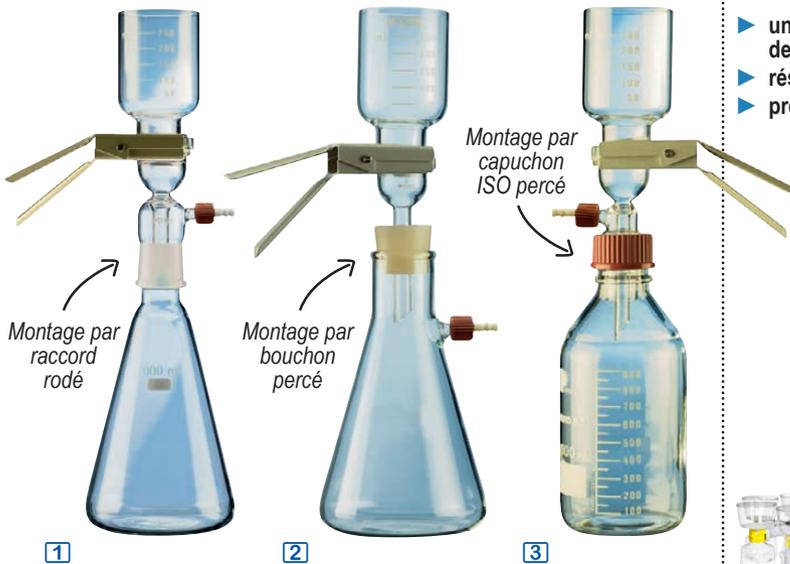


## Systèmes de filtration sous vide en verre



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



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

- ▶ unités complètes (entonnoir, connecteur de vide et flacon) ou entonnoirs seuls
- ▶ résistance températures : -20°C à +70°C
- ▶ prêtes à l'emploi

SARTORIUS



- unité de filtration sous vide composée de :
  - un entonnoir gradué avec une membrane en polyéthersulfone (PES) standard ou à forte asymétrie, un adaptateur et un couvercle
  - une bouteille graduée avec espace de marquage, col Ø 45 mm
  - un connecteur pour tube à vide
  - un bouchon à vis pour le stockage du filtrat, en emballage individuel
- ensemble exempt de métaux lourds
- débit élevé avec faible taux d'absorption
- résiste à une filtration jusqu'à +70°C, stockage de -20°C à +60°C
- vide de -350 à -750 mbar
- stériles par rayons Gamma
- applications : filtration de milieux de cultures cellulaires, fluides biologiques et solutions aqueuses

capacité	membrane		surface filtrante	référence	Prix HT
	porosité	matériau			
<b>Unités de filtration complètes : membrane 0,10 µm en PES</b>					
250 ml	0,10 µm	PES	43 cm²	RSU1041	les 12
1000 ml	0,10 µm	PES	69 cm²	RSU1061	les 12
<b>Unités de filtration complètes: membrane 0,22 µm en PES asymétrique</b>					
150 ml	0,22 µm	PES asymétrique	43 cm²	RSU1032	les 12
250 ml	0,22 µm	PES asymétrique	43 cm²	RSU1042	les 12
500 ml	0,22 µm	PES asymétrique	69 cm²	RSU1052	les 12
1000 ml	0,22 µm	PES asymétrique	69 cm²	RSU1062	les 12
<b>Unités de filtration complètes: membrane 0,45 µm en PES</b>					
150 ml	0,45 µm	PES	43 cm²	RSU1033	les 12
250 ml	0,45 µm	PES	43 cm²	RSU1043	les 12
500 ml	0,45 µm	PES	69 cm²	RSU1053	les 12
1000 ml	0,45 µm	PES	69 cm²	RSU1063	les 12
<b>entonnoirs seuls</b>					
150 ml	0,22 µm	PES asymétrique	43 cm²	RSU1034	les 12
250 ml	0,22 µm	PES asymétrique	43 cm²	RSU1044	les 12
500 ml	0,22 µm	PES asymétrique	69 cm²	RSU1054	les 12
1000 ml	0,22 µm	PES asymétrique	69 cm²	RSU1064	les 12
1000 ml	0,45 µm	PES	69 cm²	RSU1065	les 12