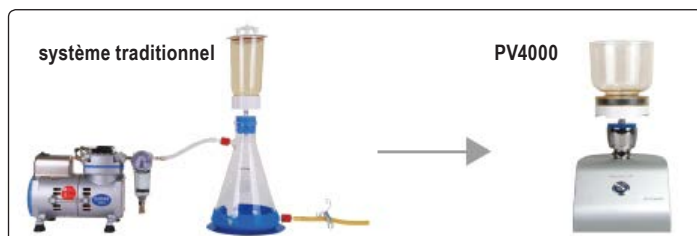


Système de filtration sous vide par aspiration

- unité de filtration avec pompe intégrée, sans flacon de récupération : l'eau filtrée est évacuée par un tuyau
- à compléter par un entonnoir de filtration
- application : test de microbiologie, test de suspension solide pour les eaux
- conforme aux normes de filtration par filtre à membrane
- cond. admissibles : +5 à +40°C
- caisson en acier inox avec peinture époxy
- plaque de valve et diaphragme en caoutchouc
- entrée du circuit d'eau en acier inox
- tuyau d'évacuation en silicone, Ø4 / Ø8 mm, longueur 2 mètres



débit d'eau	0,5 l/min
débit d'air	2,2 l/min
vitesse d'aspiration	max. : 540 mmHg
dimensions / poids	170 x 120 x h96 mm / 1,16 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Système de filtration d'eau	PV4000
Adaptateurs pour entonnoirs	
Pour entonnoir Sartorius Microsart®	PV4001 1
Pour entonnoir en plastique Millipore 100/250 ml	PV4002 2
Pour entonnoir Pall 4870 (100 ml) et Pall 4871 (250 ml)	PV4003 3

Pompe à vide pour liquide 4 l/min Microsart e.jet®

i Pompe à vide capable de créer un vide suffisant pour la filtration sous vide et le transfert simultané du filtrat vers l'évacuation.



- plus besoin de tout l'appareillage utilisé pour la mise sous vide de la méthode de filtration sur membrane : connecteurs, tubes, réservoirs à vide, filtres de protection, flacon de Woulff et pompe à vide
- pas d'interruption entre les analyses pour vider le réservoir de récolte de filtrat
- économie d'espace : fait gagner 70% de place par rapport au système traditionnel
- économie de temps

- idéal pour la filtration d'échantillons microbiologiques
- débits constants et vide maximal garantissent une filtration homogène et fiable
- idéal pour les systèmes sous vide à 1 poste ou 3 postes
- pompe à la fois des gaz et des liquides, sans aucune perte d'efficacité, ni aucun dysfonctionnement provenant du passage de l'eau dans la tête de la pompe



débit d'eau	> 4 l/min (4 litres déplacés dans l'air / minute)
étanche	IP64
pression transmembranaire	400 ou 600 mbar
dimensions / poids	120 x 170 x h190 mm / 1,4 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Pompe sous vide pour liquide 4 l/min	RS2700
Accessoires	
Tuyau d'aspiration en caoutchouc, le mètre	RS2177