



SciLabware

Composants d'origine Performances prouvées

Plus
d'informations
à l'intérieur



Introduction

Quickfit et Quartz ont lancé leurs tout premiers systèmes de distillation de l'eau il y a 60 ans. Aujourd'hui, SciLabware est fière de réintroduire le nom **Quickfit**® sur le marché de la distillation de l'eau avec le nouveau système de distillation **Quickfit**® QWS4.

Fabriqué au Royaume-Uni, le QWS4 combine haute performance et excellent rapport qualité/prix. Si les autres distillateurs d'eau semblent offrir des performances similaires, seul le système de distillation QWS4 dispose d'un bouilleur et d'un réfrigérant en verre **Pyrex**® de haute qualité.

Caractéristiques principales

- Facile à installer et à utiliser
- Fonctionnement fiable – Des composants à la qualité reconnue
- Distillat de haute qualité conforme aux normes ASTM et ISO
- Sécurité thermique – l'élément chauffant est équipé de thermostats de sécurité intégrés
- Facile à nettoyer – aucun démontage de la verrerie requis
- Marquage CE



La sécurité d'abord

L'élément chauffant plaqué chrome est équipé de deux thermostats pour protéger le système contre les surchauffes en cas de panne de l'alimentation en eau.

Les thermostats peuvent être réinitialisés pour rétablir le fonctionnement du distillateur d'eau lorsque l'alimentation en eau est rétablie.

Un distillat de qualité

Le QWS4 produit 4 litres/heure d'eau distillée apyrogène * grâce à son élément chauffant plaqué chrome, d'une puissance de 3 kW, fabriqué au Royaume-Uni.



Un refroidissement efficace

Équipé de connecteurs filetés en plastique amovibles, le réfrigérant à spirale en verre **Pyrex**® performant garantit le refroidissement du distillat, qui est prêt à l'emploi.



Nettoyage facile

Aucun démontage nécessaire. Le bouilleur en verre **Pyrex**® est doté d'un entonnoir intégré qui facilite l'addition de solutions nettoyantes.

Quand la solution nettoyante a agi, il suffit d'ouvrir le robinet d'arrêt en PTFE **Rotaflo**® pour vidanger la solution.

Spécifications techniques

Réf Modèle.	QWS4
Débit du distillateur d'eau	4 litres/heure
Un distillat de qualité :	
pH	5.0-6.5
Conductivité	3.0-4.0µS/cm
Résistivité	0.25-0.30megOhm-cm
Température du distillat	25-35°C
Alimentation en eau :	
Débit d'eau	1 litre/minute
Pression de l'eau	Pression minimum 3 p.s.i. (0.207 bar)

*Toujours veiller à utiliser de l'eau distillée apyrogène. Le distillat doit être testé avant utilisation.

Informations de commande

Code Produit	Description
QWS4	Quickfit® Distillateur d'eau 4 litres/heure 230V 50/60Hz 3kW
QWS4/220V	Quickfit® Distillateur d'eau 4 litres/heure 220V 50/60Hz 3kW
QWS4/120V	Quickfit® Distillateur d'eau 4 litres/heure 120V 50/60Hz 3kW
Liste des pièces détachées :	
QWSB	Bouilleur en Pyrex®
QWSC	Condensateur en Pyrex®
QWSH4	Élément chauffant 3 kW 230 V 50/60 Hz 3 kW (avec 2 thermostats)
QWSH4/120V	Élément chauffant 3 kW 120 V 50/60 Hz 3 kW (avec 2 thermostats)
QWSH4/220V	Élément chauffant 3 kW 220 V 50/60 Hz 3 kW (avec 2 thermostats)
QWS4GK	Kit de fixation de l'élément chauffant
QWS4GK	Kit de tubulure
Accessoires :	
WSR20	Réservoir Pyrex® de 20 litres
BNP10A	Bonbonne en polypropylène résistant de 10 litres Azlon®
BNP20A	Bonbonne en polypropylène résistant de 20 litres Azlon®

Pyrex® et **Rotaflo®** sont des marques déposées. **SciLabware** est un utilisateur enregistré.

Pour de plus amples informations rendez-vous sur notre site web fr.scilabware.com



SciLabware est une compagnie de DWK Life Sciences

Pour toutes vos questions, écrivez-nous à l'adresse e-mail serviceclientsfrance@scilabware.com

SciLabware Limited, Parc Silic- Immeuble PANAMA, 45 Rue de Villeneuve, 94573 Rungis Cedex, France

Tel: **+44 (0) 1782 940 413** | Fax: **+44 (0)1782 940436**