

MICRO-FOUR TUBULAIRE :

POUR LE SÉCHAGE, LA DISTILLATION OU LA SUBLIMATION DE SUBSTANCES EN FAIBLE QUANTITÉ

Four de séchage B-585 TO

01-01-2011

Séchage rapide **jusqu'à 300°C** de substances expérimentales comprenant des quantités résiduelles de solvants, sans perte. Volume maximal de séchage 250 ml. Temps rapide de chauffe jusqu'à 300°C: 10 minutes!

Le capot extérieur de fermeture en verre permet de travailler avec des agents de dessiccation ou sous vide

Un tube en verre à revêtement électrique conducteur sert d'élément chauffant.

Un dispositif de commutation de sécurité surveille la température dans le compartiment du four évitant toute surchauffe

Les substances sensibles à l'oxydation peuvent être recouvertes d'un gaz protecteur

Protection de sécurité évitant le contact direct avec le tube en verre chauffé

Livré avec tube de séchage et capot extérieur pour séchage

Puissance de chauffe 450 W - Dimensions 410x300x300mm



Four pour distillation avec tube à boules B-585 GKR

Distillation par tube à boules **jusqu'à 300°C** de faibles quantités de liquides

Volume de distillation 10 à 60ml en fonction du tube à boules utilisé

Equipement comprenant :

Un moteur à régulation continu, vitesse de rotation réglable de 0 à 50 tr/min

Un obturateur de fermeture pour le compartiment four

Un dispositif de refroidissement mobile convenant pour des réfrigérants dont la température peut atteindre -80°C

Un système de prise de vide avec système de protection contre l'encrassement en verre fritté

L'ensemble en verre permet le contrôle à tout moment du processus de distillation.

Protection de sécurité évitant le contact direct avec le tube de verre



Livré complet avec ballon pour séchage par rotation de capacité 60ml, tube de passage de vapeur et système de fixation.

Tube à boules de capacité 20ml. Capsule de refroidissement. Joint de rechange pour dispositif d'entraînement du tube à boules. Tube de graisse à vide - Raccord GL14 pour tube à vide chauffé.

Puissance de chauffe 450 W - Dimensions 650x300x300mm

Référence	Désignation	Prix EUR HT
046600	Four de séchage B585 TO	2 590.00
046601	Four pour distillation B585 GKR avec tubes à boules	4 650.00
037013	Dispositif d'entraînement	2 194.00
037133	Dispositif de sublimation	667.00
037010	Accessoire de séchage complet	392.50
037118	Tube à 4 boules 10ml avec tube de passage de la vapeur	424.00
037107	Tube à 3 boules 20ml avec tube de passage de la vapeur	313.00
037117	Tube à 2 boules 40ml avec tube de passage de la vapeur	236.00
037143	Ballon de séchage par rotation + tube de passage de la vapeur	205.00
037152	Capsule de refroidissement pour B 580 GKR	31.00



Entraînement pour tube à boules



Ballon pour séchage par rotation