Four tubulaire orientable



Ces fours sont utilisés pour les essais de laboratoire devant être effectués horizontalement ou verticalement ou selon un angle donné grâce aux réglages variables de l'angle d'inclinaison et de la hauteur de travail.

- **Température maximale de 1100 °C, 1 300 °C, ou 1 500 °C selon le modèle**
- **Structure compacte**
- **Utilisation verticale ou horizontale réglable librement**
- **Hauteur de travail réglable**
- **Thermocouple type S**
- **Tube de travail en matériau C530**
- **Deux types de programmateurs au choix à écran tactile :**
  - programmateurs B510:
  5 programmes de 4 segments et interface USB
  - programmateurs C550:
  10 programmes de 20 segments et interface USB

Autres fours tubulaires avec des températures et volumes différents : nous consulter
Nombreuses options disponibles : injection de gaz neutre, ...

Modèle	RT50-250/11		RT50-250/13		RT30-200/15	
Dim. ext : L x p x h (mm)	350 x 380 x 740		350 x 380 x 740		445 x 475 x 740	
Dim. tube : Ø x L (chauffée) (mm)	50 x 250		50 x 250		30 x 200	
Dim. tube : L (totale) (mm)	360		360		360	
Longueur à temp. constante ± 5K en mm*	80		80		70	
Puissance (KW)	1,8		1,8		1,8	
Poids (kg)	25		25		45	
Programmateur	B510	C550	B510	C550	B510	C550
Référence	**494287B**	**494290B**	**494288B**	**494291B**	**494289B**	**494292B**
CHF	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

* valeurs à l'extérieur du tube. Différence max. par rapport à la température à l'intérieur du tube + 30°K

Four incinération



- **Avec système de décontamination des gaz d'échappement par catalyse**
- **Pour les applications nécessitant incinération d'une grande quantité d'échantillons**
- **Incinération des denrées alimentaires, nettoyage thermique des outils de moulage**
- **Pour détermination des pertes par calcination**
- **Enveloppe à double paroi**
- **Fermeture de porte assistée par ressort (porte à battant) avec verrouillage mécanique**
- **Post combustion thermique / catalytique dans le conduit d'évacuation d'air**
- **Température max : 1100 °C**

Référence	Modèle	Volume	Dimensions intérieures (L x P x h mm)	Dimensions extérieures (L x P x H *mm)	Branchement électrique	Poids (kg)	CHF
494362	L9/11 BO	9	230 x 240 x 170	415 x 575 x 750	Triphasé	60	**NC -**
494359	L24/11 BO	24	280 x340 x 250	490 x 675 x 800	Triphasé	90	**NC -**
494363	L40/11 BO	40	320 x 490 x 250	530 x 825 x 800	Triphasé	110	**NC -**

Four à moufle



- **Température jusqu'à 1100 °C**
- **2 volumes disponibles**
- **Controler 301 : montée directe jusqu'à la température de consigne**
- **Possibilité de différer le départ**
- **Fonction minuterie en standard**
- **Ventilation par cheminée en céramique**

Référence	Désignation	CHF
780403	Four à moufle série ELF volume 6 litres	**NC -**
780405	Four à moufle série ELF volume 23 litres	**NC -**