



Etablissements Loire Thermie Industrielle  
Equipements de Traitement Thermique  
*Heat Treatment Equipment*

*Usines et Bureaux :*  
Zone Ind. Coin-Fonsala - SAINT CHAMOND - FRANCE

✉ Boîte Postale 113  
F - 42402 SAINT CHAMOND CEDEX  
FRANCE

☎ + 33 (0)4 77 22 27 71

☎ + 33 (0)4 77 31 46 38

Email : [elti@elti.fr](mailto:elti@elti.fr)

Internet : [www.elti.fr](http://www.elti.fr)

Notice N. 92/f  
Bulletin N° 92/f

# EASYPAR

Fours d'atelier  
et de laboratoire  
à chauffage électrique  
avec ou sans  
atmosphère contrôlée

*Bench electric furnaces  
for workshops  
and laboratories  
with or without  
protective atmosphere*



EASYPAR<sup>®</sup> 304 S

## Principales caractéristiques des fours EASYLAB

- Isolation en fibre minérale
- Régulateur PID digital auto-adaptatif
- Horloge hebdomadaire de démarrage.
- Coffret électrique, protection IP 55.
- Porte manuelle ergonomique.
- Tablette pour déposer sans danger les pièces chaudes.
- Conforme aux normes  $\text{CE}$ .
- Sole en acier réfractaire (modèle 304 S).
- Moufle en acier réfractaire étanche aux gaz (modèle 304 S/AC).

### Main features of EASYLAB furnaces

- Mineral fibre insulation.
- Fully automatic digital controller with self tuning.
- Weekly time switch.
- Electric panel board, IP 55 series.
- Ergonomic manual movement door.
- Work table in order to deposite hot parts without danger.
- In compliance with  $\text{CE}$  standards.
- Refractory steel alloy plate (model 304 S).
- Air tight refractory steel alloy muffle (model 304 S/AC).

## Applications

- Chauffage d'outillages avant trempe.
- Enseignement technique.
- Laboratoire.

### Uses

- Tools heating before hardening.
- Technical teaching.
- Laboratory.



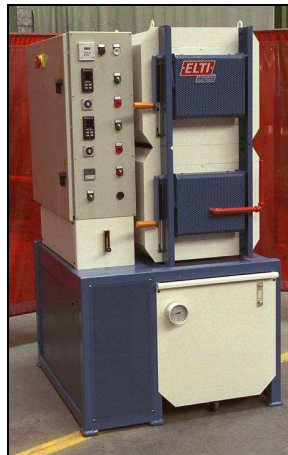
Easylab 304 S/Z, 1 200°C

(dimensions intérieures identiques au modèle 304 S)

MODELE	Dimensions Intérieures <i>Internal Dimensions</i>			Puissance Electrique <i>Electric Power</i>	Température maxi <i>Max. Temperature</i>	Dimensions d'Encombrement <i>Overall Dimensions</i>			Poids Indicatif <i>Approx.</i>
MODEL	mm			kW	°C	mm			Weight kg
	largeur <i>diameter</i>	hauteur <i>height</i>	longueur <i>length</i>			largeur <i>width</i>	hauteur <i>height</i>	longueur <i>length</i>	
304 S	230	150	350	5,5	1 100 *	850	580	880	120
304 SAC	180	100	320	5,5	1 100 *	850	580	880	130

\* 1 200 °C sur demande

\* 1 200 °C on request



Modèles spéciaux sur demande  
Ask for our tailor made models

Toutes ces données techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Liste de références sur demande. Devis sans engagement.

*All technical information given is liable to alteration without notice. Ask for our reference list. Free quotations on request.*

**ELTI**  
*take heat easy!*

Etablissements Loire Thermie Industrielle  
Equipements de Traitement Thermique  
Heat Treatment Equipment