



ÉTUVE

ÉTUVE



## Description

Le four de laboratoire est fabriqué avec un matériau en acier doux avec un traitement anti-corrosion en finition enduite dûment alimentée pour fournir un support suffisant dans diverses applications. La chambre intérieure composée de matériau en acier inoxydable et se compose de perforés plateaux permet une excellente fonction.

L'espace entre la chambre intérieure et la chambre extérieure est rempli de 50 mm laine minérale de haute densité pour maintenir la température stagnante dans l'optimum plage requise lors de l'application.

La carte électronique a un relais mécanique utilisé pour le préchauffage et un relais statique utilisé pour la régulation précise de la température.

Nous avons fourni la personnalisation des fours selon les spécifications du client pour répondre au besoin souhaité.

## Technical characteristic

Régulateur PID avec ajustement automatique permet une régulation précise .

Plage de température 50°C - 300°C .

Uniformité de température convection naturelle :  $\pm 5,0$  @ 250°C.

Uniformité de la température par convection forcée :  $\pm 2,0$  à 250°C.

Stabilité de la température:  $\pm 2,0$ °C.

Précision de la température :  $\pm 3,0$ °C (peut être personnalisé)

Capteur de température PT100 class A.

Isolation thermique laine de roche 50mm haute densité.

Chambre intérieure - INOX 304L.

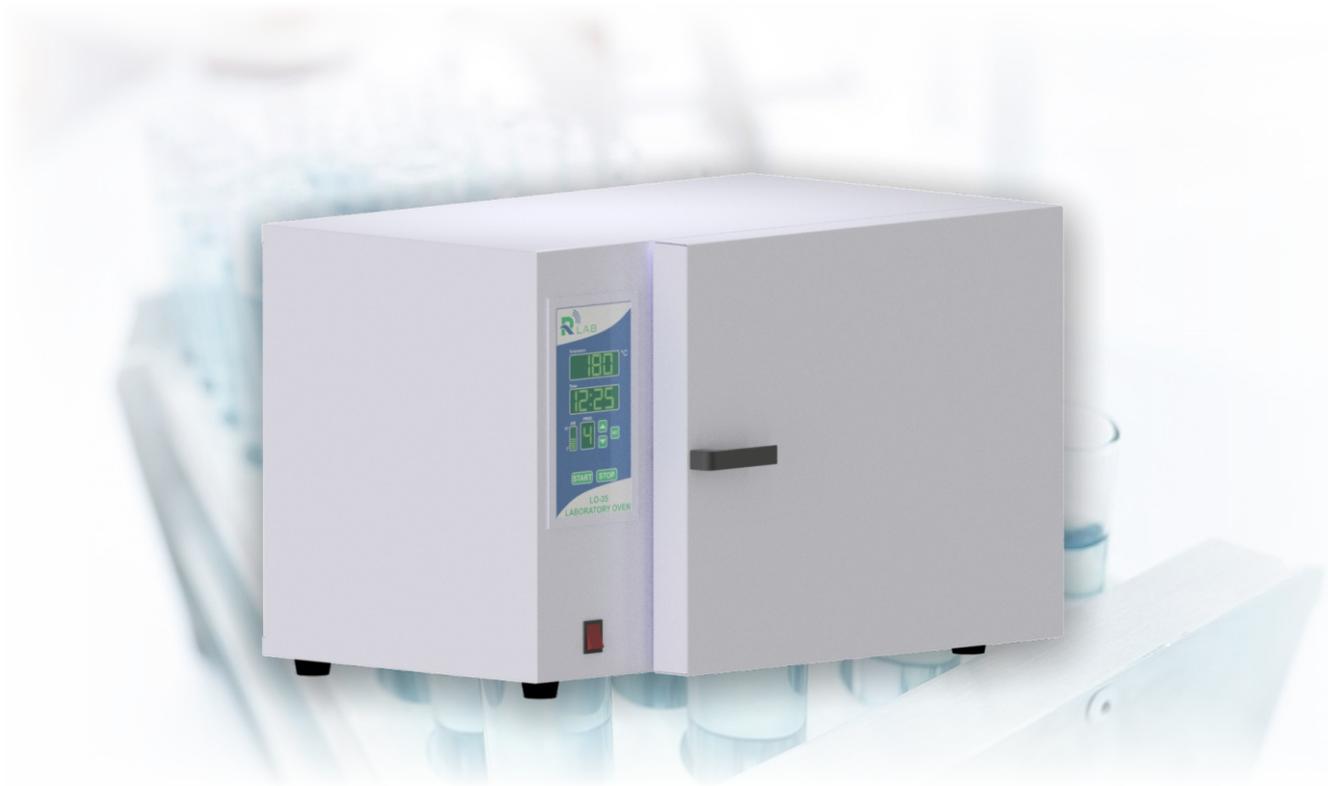
Boîtier en acier avec traitement anti-corrosion et peinture époxy.

Protection contre la surchauffe.

Détection d'échec du capteur.

Détection d'échec de l'étage de sortie.

Connexion pour sortie d'air avec vanne, réglage électronique.



	Volume Chamber (L)	Dimension extérieure (L x W x D mm)	Puissance (W)	Alimentation	Poids (Kg)
LO-35	35	650 x 420 x 320	1200	AC 220V	45
LO-60	60	670 x 500 x 400	1400	AC 220V	65
LO-120	120	820 x 600 x 470	2200	AC 220V	87
LO-360	360	1110 x 900 x 570	4500	3Ph AC 220V	170
LO-520	520	1010 x 1400 x 570	1400	3Ph AC 220V	210
LO-820	820	1200 x 1470 x 670	1400	3Ph AC 220V	240
LO-1015	1015	1320 x 1500 x 720	1400	3Ph AC 220V	270

(N) Convection naturelle (F) Convection forcée (REF commande: LO-35-N ou LO-35-S).

**Garantie de 2 ans**



# Contact

---

Page Facebook : [facebook.com/rlabtn](https://facebook.com/rlabtn)

Site web: [www.rlab.tn](http://www.rlab.tn)

Bureau en tunisie:



Fixe: +216 73 534 458

Mobile: +216 93 413 441

Service technique : [tech@rlab.tn](mailto:tech@rlab.tn)

service commercial: [commercial@rlab.tn](mailto:commercial@rlab.tn)

Service d'information: [info@rlab.tn](mailto:info@rlab.tn)