

Fours de laboratoire à moufle à incinération

3 à 39 litres

+1100°C

► **chambre monobloc en fibres de céramique (moufle)**

- cheminée avec assistance par ventilateur pour l'extraction des fumées et de l'humidité
- renouvellement continu de l'air dans la chambre
- commande de réglage de la température
- contrôle de la température par microprocesseur
- chauffage et refroidissement rapide
- faible consommation en électricité
- extérieur en acier peint
- orifice sur la porte pour thermocouple
- ouverture de porte latérale

Options

référence	Prix HT
LC1773 Interfaces RS232, RS485 et USB + logiciel	
LC1774 Protection contre la surchauffe	
LC1776 Orifice d'observation (Ø35 mm)	



fours +1100°C	3 litres	8,2 litres	13 litres	22 litres	39 litres
dimensions chambre (lxpxh)	120 x 200 x h105 mm	195 x 310 x h135 mm	220 x 335 x h170 mm	280 x 500 x h160 mm	320 x 495 x h230 mm
puissance	1,7 kW	1,8 kW	1,8 kW	3 kW	6 kW
dimensions ext. (lxpxh) / poids	345 x 520 x h430 mm / 18 kg	445 x 710* x h495 mm / 28 kg	505 x 735 x h555 mm / 38 kg	605 x 905 x h620 mm / 58 kg	655 x 940 x h740 mm / 74 kg
alimentation	230 V monophasé	230 V monophasé	230 V monophasé	230 V monophasé	300 V triphasé
Fours +1100°C, porte guillotine verticale	LC2010	LC2020 ¹	LC2030	LC2040	LC2050
Fours +1100°C, porte guillotine latérale	-	LC2021	-	-	-

*580 mm pour le modèle à porte guillotine latérale.

Fours tubulaire

0,25 à 0,70 litre

+1250°C

► **chambre en plaques de céramique**

- tube horizontal
- commande de réglage de la température
- contrôle de la température par microprocesseur
- chauffage et refroidissement rapide
- faible consommation en électricité
- extérieur en acier peint

Options

référence	Prix HT
LC1771 Timer pour démarrage différé	
LC1773 Interfaces RS232, RS485 et USB + logiciel	
LC1774 Protection contre la surchauffe	

fours +1250°C	0,25 litre	0,50 litre	0,70 litre
dimensions chambre (lxp)	Ø35 x 200 mm	Ø50 x 200 mm	Ø70 x 200 mm
puissance	3,7 kW	3,7 kW	3,7 kW
dim. externes (lxpxh) / poids	675 x 545 x h565 mm / 38 kg	675 x 545 x h565 mm / 38 kg	675 x 545 x h565 mm / 38 kg
alimentation	230 V monophasé	230 V monophasé	230 V monophasé
Fours tubulaire +1250°C	LC2110 ¹	LC2120	LC2130

