

FOURS À MOUFLE "LABOTHERM"

Fours compacts à poser sur paillasse de 3 à 40 litres

Applications :

Ces fours permettent à peu près tous les traitements thermiques en laboratoire, dans les milieux de la chimie, de l'agro-alimentaire, des universités. Très adaptés aux calcinations, pertes au feu, taux de cendres, contrôles, cuissons, frittages, etc.

Points forts et caractéristiques :

- Carcasse tout inox.
- Isolation par module fibreux moulé sous vide.
- Résistances insérées dans des plaques céramiques.
- Puissance par relais statiques.
- Contact de sécurité de porte.
- Cheminée horizontale au dos du four.
- Conçu pour un usage intensif.
- Livrés en standard avec régulation PID ou programmation.
- Nombreuses options : balayages de gaz, étagères, etc.



FOURS TUBULAIRES



Applications :

Les fours tubulaires sont particulièrement appréciés dans les milieux universitaires et recherche/développement. Ce sont des fours très polyvalents qui présentent l'avantage d'être parfaitement homogènes sur des petits volumes, même à basse température. Ils peuvent aussi servir à des traitements sous atmosphère de gaz ou sous vide poussé.

Points forts et caractéristiques :

- Isolation fibreuse, résistances en fil Kanthal.
- Régulation intégrée dans le socle.
- Le four est livré avec son tube de travail.

Référence		Désignation	Dim. internes Lxpxh (mm)	Dim. externes Lxpxh (mm)	Capacité (litres)	Poids (kg)	ΔT (°C)	Prix € HT*		Prix € TTC*	
T° 1100	T° 1200							T° 1100	T° 1200	T° 1100	T° 1200
L3/11/B170	L3/12/B170	Four à moufle 1,2 kW - 220 V 1/N	160x140x100	340x370x420	3	20	±10	1 785,00	2 184,00	2 134,86	2 612,06
L5/11/B170	L5/12/B170	Four à moufle 2,4 kW - 220 V 1/N	200x170x130	400x500x530	5	35		2 247,00	2 856,00	2 687,41	3 415,78
L9/11/B170	L9/12/B170	Four à moufle 3 kW - 220 V 1/N	240x240x170	430x570x570	9	43		2 384,00	3 066,00	2 851,26	3 666,94
L15/11/B170	L15/12/B170	Four à moufle 3,2 kW - 220 V 1/N	240x340x170	430x670x570	15	55		2 667,00	3 465,00	3 189,73	4 144,14
L24/11/B170	L24/12/B170	Four à moufle 4,5 kW - 380 V 3/N	280x350x250	510x660x665	24	74		3 192,00	4 011,00	3 817,63	4 797,16
L40/11/B170	L40/12/B170	Four à moufle 6 kW - 380 V 3/N	320x500x250	550x810x665	40	93		3 738,00	4 536,00	4 470,65	5 425,06

*Prix des modèles avec régulation PID.

Référence	Désignation	Température maxi (°C)	Encombrement Lxpxh (mm)	Ø tube (mm)	Zone ±5 K	Long. chauffée (mm)	Prix € HT	Prix € TTC
R30/250/12	Four tubulaire 1 kW - 220 V 1/N	1200	400x240x485	30	125	250	2 163,00	2 586,95
R40/250/12	Four tubulaire 1 kW - 220 V 1/N		400x240x485	40	125	250	2 289,00	2 737,64
R30/500/12	Four tubulaire 1,5 kW - 220 V 1/N		650x240x485	30	250	500	2 426,00	2 901,50
R40/500/12	Four tubulaire 1,5 kW - 220 V 1/N		650x240x485	40	250	500	2 552,00	3 052,19
R60/750/12	Four tubulaire 3 kW - 220 V 1/N		1000x360x600	60	375	750	3 329,00	3 981,48
R80/750/12	Four tubulaire 3 kW - 220 V 1/N		1000x360x600	80	375	750	3 581,00	4 282,88
R100/1000/12	Four tubulaire 4,5 kW - 380 V 3/N		1300x440x660	100	500	1000	5 397,00	6 454,81
R30/250/13	Four tubulaire 1,2 kW - 220 V 1/N	1300	400x240x485	30	125	250	3 843,00	4 596,23
R40/250/13	Four tubulaire 1,2 kW - 220 V 1/N		400x240x485	40	125	250	3 969,00	4 746,92
R30/500/13	Four tubulaire 1,7 kW - 220 V 1/N		650x240x485	30	250	500	5 397,00	6 454,81
R40/500/13	Four tubulaire 1,7 kW - 220 V 1/N		650x240x485	40	250	500	5 544,00	6 630,62
R60/750/13	Four tubulaire 4 kW - 380 V 3/N		1000x360x600	60	375	750	6 153,00	7 358,99
R80/750/13	Four tubulaire 4 kW - 380 V 3/N		1000x360x600	80	375	750	6 605,00	7 899,58
R100/1000/13	Four tubulaire 6 kW - 380 V 3/N		1300x440x660	100	500	1000	9 030,00	10 799,88