

## Fours moufle modèles de base



LE 1/11



LE 6/11

### LE 1/11 - LE 14/11

Avec leur rapport qualité/prix imbattable, ces fours moufle compacts se prêtent à de nombreux usages en laboratoire. L'enveloppe du four à double paroi en acier inoxydable, la structure compacte et légère ou les éléments chauffants placés dans des tubes en verre quartz en font des partenaires fiables pour votre application.

- Tmax 1100 °C, température de travail 1050 °C
- Chauffage des deux côtés par des éléments chauffants dans des tubes en verre quartz
- Remplacement facile des éléments chauffants et de l'isolation lors de la maintenance
- Isolation en matière fibreuse non classée
- Carcasse en inox à la surface structurée
- Enveloppe à double paroi pour des températures extérieures basses et une grande stabilité
- Porte à battant pouvant aussi être utilisée comme support
- Cheminée d'évacuation de l'air dans la paroi arrière
- Chauffage silencieux fonctionnant avec des relais statiques
- Dimensions compactes et poids réduit
- Programmateur monté sous la porte pour gagner de la place
- Application définie dans la limite des instructions de fonctionnement
- Description des commandes voir page 60

### Options

- Cheminée d'évacuation, cheminée d'évacuation avec ventilateur ou catalyseur (indisponible sur la version L1)
- Régulateur de sécurité de surchauffe protégeant la charge et le four avec coupure thermostatique réglable pour protection thermique Classe 2 selon la norme 60519-2
- Raccord de gaz protecteurs pour le rinçage du four aux gaz protecteurs ou réactifs non combustibles
- Système manuel d'alimentation en gaz
- Autres accessoires voir page 12
- Contrôle et enregistrement des process avec le progiciel MV Controltherm MV voir page 63



Régulateur de sécurité de surchauffe

Modèle	Tmax °C	Dimensions intérieures en mm			Volume en l	Dimensions extérieures en mm			Puissance connectée/ kW	Branche- ment électrique*	Poids en kg	De 0 à Tmax en minutes <sup>1</sup>
		l	p	h		L	P	H				
LE 1/11	1100	90	115	110	1	250	265	340	1,5	monophasé	10	10
LE 2/11	1100	110	180	110	2	275	380	350	1,8	monophasé	10	25
LE 6/11	1100	170	200	170	6	510	400	320	1,8	monophasé	18	35
LE 14/11	1100	220	300	220	14	555	500	370	2,9	monophasé	25	40

<sup>1</sup>Pour branchement sous 230 V 1/N/PE ou 400 V 3/N/PE

\*Remarques relatives au branchement électrique voir page 60