

www.terramic.com

ARZLAO ARTISANAT SARL

56580 ROHAN France

Tél: 02.97.51.55.35

Fax:02.97.51.55.13

Email : arzlao@terramic.com.

Fours électriques Césame



Au premier coup d'œil, **les fours électriques CESAME**, étonnent et séduisent par une esthétique originale alliant à leurs couleurs gaies et aux reflets de leur carrosserie en inox brillant, la chaleur et la finesse du grain de leurs briques.

Economie d'énergie : construits entièrement en briques réfractaires de faible radiance de température, les **CESAME**, montent vite, et régulièrement en température : seules sont chauffées les poteries à cuire et non le four. Ils refroidissent rapidement pour vous permettre d'enfourner à nouveau dans les meilleurs délais.

Sans amiante et sans fibres céramiques : en application des directives européennes 2001/41/CE et du décret du 3 janvier 2003, **les fours Césame sont garantis sans utilisation de fibres céramiques, ni d'amiante dans leur fabrication.**

Des fours innovants : le système de fermeture de la porte par bouton à visser et chape avec cran de sécurité, assure une parfaite étanchéité. L'alimentation électrique des résistances est automatiquement coupée dès l'ouverture du four. Installé dans le pied, un coffret réunit la régulation et le bloc de puissance nécessaire au fonctionnement des résistances. Ce boîtier est facilement démontable et débouchable pour un entretien plus aisé.

Caractéristiques techniques

Les **CESAME** existent en deux versions :

Le type « **F 1100°C maximum** », pour vos cuissons de faïences, émaillages, décors sur porcelaine et fusing.

Le type « **G 1280°C maximum** », pour vos grès. (usage amateur)

REFERENCE	T°C maxi	Volu réel L	Puissance KW	Ampérage A		Dimensions extérieures mm			Dimensions intérieures mm		
				230 mono	400 tri	L (A)	P	H (C)*	L(a)	P	H (c)*
CESAME 30 BF	1100°C	30.8	2.5	11		525	532	615	342	330	300
CESAME30 BG	1280°C	30.8	3.275	14		525	532	615	342	330	300
CESAME 50 BF	1100°C	51.4	3.275	14		590	600	720	400	400	345
CESAME50 BG	1280°C	51.4	4.365	19		590	600	720	400	400	345
CESAME 65 BF	1100°C	66.3	4.365	19	6.3	590	645	785	400	446	400
CESAME65 BG	1280°C	66.3	5.46	24	7.9	590	645	785	400	446	400
CESAME 85 BF	1100°C	86	4.46	24	7.9	710	645	785	510	446	400
CESAME 85 BG	1280°C	86	7.25	32	10.5	710	645	785	510	446	400
CESAME 86 BF	1100°C	86.7	5.46	24	7.9	590	645	910	400	446	515
CESAME86 BG	1280°C	86.7	7.25	32	10.5	590	645	910	400	446	515
CESAME112 BF	1100°C	112	7.25	32	10.5	710	645	910	510	446	515
CESAME112 BG	1280°C	112	8.19	36	12	710	645	910	510	446	515
CESAME170 BF	1100°C	171	8.19	36	12	780	795	910	580	596	515
CESAME 170 BG	1280°C	171	9.3	41	13.5	780	795	910	580	596	515

* Hauteur sans le pied.

LES OPTIONS

PIEDS :

Tous les **CESAME** équipés des **régulations MI 70** ou **MI 700** sont fournis avec un piètement. *Les roulettes omnidirectionnelles sont en option.*

Pour les **CESAME 30 BF** et **50 BF** avec une régulation **MI 5**, *le pied est une option.*

TIROIRS ET ETAGERES :

Pour ranger votre petit matériel réfractaire (pernettes, pattes de coq (trépied), quilles emboîtables etc .) 2 à 3 tiroirs, suivant les modèles, peuvent équiper le pied de votre **four CESAME**, complétés par un système de rangement des plaques réfractaires.

3 REGULATIONS AU CHOIX

REGULATION MI 5 : la facilité.

Cette régulation adaptable uniquement sur les **CESAME 30 BF** et **50 BF (1100°C)**, vous libère d'un maximum de contraintes, grâce aux programmes de cuissons préenregistrés : terre, émail ou décors sur porcelaine. Seule la température finale est à afficher.

Attention : les fours livrés avec cette régulation ne comprennent pas le support.



REGULATION MI 70 : la classique

Régulation de base équipant les **CESAME** depuis 1992, elle comporte toujours 10 programmes, 6 libres et 4 préenregistrés.
(sur demande nous pouvons libérer tous les programmes)

L' afficheur principal donne en permanence la température du four et sur demande, les différents paramètres de cuissons enregistrés (durée et puissance du petit feu, température finale et durée du palier final).

Le second afficheur indique le programme choisi.

Le clavier permet : le choix du programme, la visualisation des différents paramètres enregistrés, la modification possible des programmes, le verrouillage du cycle de cuisson en cours, la programmation d'un départ différé de la cuisson pour bénéficier des tarifs d'électricité « heures creuses), la consultation possible de la consommation de la dernière cuisson et de la consommation totale du four depuis sa mise en service.

Un tableau synoptique, assure, quant à lui, une aide à la programmation et une visualisation permanente du déroulement du cycle de cuisson.



REGULATION MI70

10 programmes et départ différé.

Recommandée pour les usages mixtes peinture sur porcelaine et poterie.

REGULATION MI 700 : l'universelle

Régulation complète, pouvant équiper tous les **CESAME**, pour les applications fusing et décoration du verre, adaptable aussi sur tous les fours de type laboratoire ou industriel, elle peut comporter jusqu'à 99 segments de programmation répartis sur 10 programmes.


Programme de rampes à la montée, à la descente, paliers.
Départ différé.

Visualisation du type de pas en cours de cuisson, montée, palier, descente.

Commande de 2 ordres extérieurs par pas (ventilation, trappe, etc.)

Sortie interface RS 232 pour connexion à un ordinateur PC.

Consultation de la consommation des dernières cuissons et de la consommation totale du four depuis sa mise en service.

	<p>REGULATION MI700</p> <p>Indispensable pour le fusing.</p> <p>Régulation professionnelle pour toutes les utilisations.</p>
--	---