



FOUR SIGMA 50/E - 1050°C

Sigma 50/E - Four de 50 Litres en Fibre Écologique Le Sigma 50/E est un four de 50 litres fabriqué en *fibre écologique*, idéal pour les ateliers, écoles et amateurs. Parfait pour la cuisson de la céramique, des émaux ou des décorations troisième feu, il garantit une excellente uniformité de température et une faible consommation énergétique.

Caractéristiques principales :

- Chambre de cuisson entièrement réalisée en fibre écologique, conforme au règlement CE 1272/2008 CLP.
- Construction robuste et ventilée.
- Éléments chauffants de haute qualité intégrés dans les rainures des parois.
- Contrôleur numérique avec microprocesseur (9 programmes, 12 segments).
- Relais à semi-conducteurs (SSR) pour un contrôle précis et silencieux des éléments chauffants.
- Porte battante avec fermeture rapide et fenêtre d'inspection.
- Accepte des plateaux réfractaires de 310 x 350 mm.
- Fabriqué en Italie.

Spécifications techniques :Four :

- Structure en tôle d'acier soudée avec traitement anticorrosion.
- Protection interne et externe avec peinture en poudre et traitement thermique à 200°C.
- Porte battante avec joint périphérique et fenêtre d'inspection.

Chambre de cuisson :

- Isolation multicouche pour absorber l'humidité et éviter la condensation.
- Revêtement intérieur en fibre écologique, sûr pour la santé humaine.
- Réduction de la consommation énergétique et de la maintenance.

Système de chauffage :

- Éléments chauffants Kanthal A1 intégrés dans les parois latérales pour une distribution uniforme de la chaleur.
- Modulation SSR avec relais à semi-conducteurs pour un contrôle précis et silencieux.
- Sonde de température type K, pour des températures allant jusqu'à 1100°C.

Contrôleur de température TC51 :

- Contrôleur numérique avec microprocesseur pour programmer 9 cycles de cuisson mémorisables.
- Jusqu'à 12 segments par programme.
- Affichage numérique avec informations en temps réel sur le cycle de cuisson.
- Redémarrage automatique en cas de coupure de courant.

SPECIFICHE

SKU	Type d'ordinateur	Capacité	Température maximale	Pouvoir	Tension
47420	TC51	50	1050°C	2,5 Kw	220 ~ 230 V - 50 HZ

DIMENSIONS

SKU	Largeur interne	Profondeur interne	Hauteur interne	Longueur	Hauteur	Profondeur	Poids en kg
47420	350	350	420	800	850	800	100