



EduVillage

idee innovative per l'apprendimento

Forno a muffola per ceramica

EV-CMF16L





Forno a muffola per ceramiche con capacità di 16 litri e con dimensioni di 25X40X16 cm, è in grado di gestire progetti di ceramica di dimensioni variabili, consentendo di cuocere oggetti come vasi, piatti, tazze e altre opere d'arte.

E' particolarmente adatto per la lavorazione della ceramica a bassa temperatura, grazie alla presenza di un controllo digitale della temperatura che consente di monitorare e regolare facilmente la temperatura del forno, garantendo risultati precisi e affidabili.

Scheda tecnica

Modalità riscaldamento	3 Elementi riscaldanti (sinistra, destra e sopra)
Intervallo di temperatura	100-1200°C
Rapporto di risoluzione della temperatura	1°C
Movimento della temperatura	±1°C
Tempo di aumento della temperatura fino alla temperatura massima	≤30min
Materiale della camera	Fibra di ceramica
Guscio esterno	Acciaio laminato a freddo trattato con verniciatura elettrostatica a spruzzo
Strato isolante	Fibra di ceramica
Elemento riscaldante	Filo di riscaldamento in lega
Consumo energetico	6 kW
Foro di scarico	Ø 30 mm (Dimensioni camino 80X60 mm)
Modalità di controllo della temperatura	Termoregolatore monostadio a conduzione
Modalità di impostazione della temperatura	Pulsanti touch
Modalità di visualizzazione della temperatura	Temperatura corrente: prima riga Temperatura selezionata: seconda riga
Funzione operativa	Temperatura costante; Funzione di programmazione dell'ora; Arresto automatico
Funzione aggiuntiva	Correzione della deviazione dei sensori; Autoregolazione del superamento della temperatura; Parametri interni bloccati; Ripresa automatica
Sensore	Sensore ad alta precisione
Dispositivo di sicurezza	Sportello di sicurezza con apertura manuale; Allarme sonoro al superamento della temperatura; Interruzione elettrica all'apertura dello sportello; protezione da temperatura eccessiva; blocco per malfunzionamento della termocoppia
Volume	16L
Corrente nominale (50/60 HZ)	AC380V/9.94
Dimensioni della camera interna (LXLXH)	250X400X160 mm
Dimensioni esterne (LXLXH)	600X895X700 mm
Dimensioni imballo (LXLXH)	730X985X830 mm
Peso	77 kg