

Forni elettrici serie Z 1000°C



IMPIEGHI:

Forni da banco che trovano applicazione nei laboratori orafi, nella ricottura gessi e dei metalli nobili.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Carpenteria metallica costituita in robusta lamiera acciaiata finemente verniciata di dimensioni ridotte. Adattabile a qualsiasi arredamento da laboratorio.

L'isolamento termico è ottenuto in fibra ceramica onde ottenere un veloce riscaldamento ed un limitato consumo energetico.

Muffola riscaldante, sfilabile dal retro, in gettata unica di materiale refrattario cordielitico ad alto potere di allumina per sopperire agli sbalzi termici.

Resistori in lega speciale di KANTHAL A1 schermati con carico superficiale molto ridotto e sovradimensionati per garantire una lunga durata.

All'interno del forno viene inserita una suola in acciaio termico.

Porta a bandiera con cuneo di pressione e dispositivo di arresto dell'alimentazione elettrica alla sua apertura, che consente all'operatore, durante il carico e scarico della muffola, di agire con la massima sicurezza.

Termocoppia protetta con guaina in ceramica.

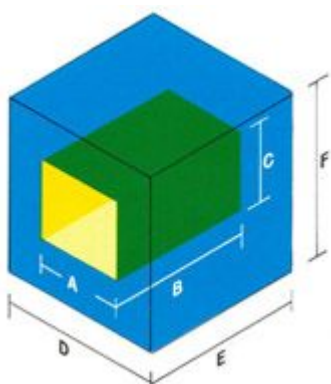
Scarico posteriore dei fumi a tiraggio naturale con diametro interno mm 35.

Gruppo di comando e di controllo posti nella parte inferiore del forno in posizione protetta. Il gruppo di comando è corredato da un regolatore a microprocessore Gefran a doppio display avente dispositivo di sovratemperatura, interruttore generale, spia di segnalazione e magnetotermico di protezione impianto.

DATI TECNICI:

| MODELLO | Tensione monofase | Tensione trifase | Frequenza | Potenza | Temperatura massima |
|---------|-------------------|------------------|-----------|---------|---------------------|
| ZA | V.230 | V.380 | Hz 50-60 | Kw 3.5 | 1000°C |

DIMENSIONI:



| MODELLO | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | F mm | PESO Kg |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|
| ZA | 210 | 320 | 145 | 500 | 650 | 650 | 83 |

NOTE/ OPTIONAL:

Optional: Timer giornaliero, timer settimanale, programmatore ciclico Gefran, tavolo con o senza ruote.