

ZE

Cod. 22.3150.70

Forno a muffola modello ZE



Descrizione

Forno a muffola da banco serie ZE 1100°C che trova applicazione nei laboratori chimici, di ricerca, industriali, scolastici per uso universale.

Carpenteria metallica costituita in robusta lamiera acciaiosa finemente verniciata.

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

Muffola riscaldante in gettata unica di materiale alluminoso e cordielitico per sopperire agli sbalzi termici, sfilabile dal retro del forno.

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

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.

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.

Dati Tecnici

| Temperatura massima (° C) | 1100 |
|--------------------------------|----------------|
| Volume (I) | - |
| Dimensioni interne (LxPxH mm) | 145x250x100 |
| Dimensioni esterne (LxPxH mm) | 400x580x540 |
| Peso (kg) | 40 |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 220/50-60/2300 |
| | |



Varianti

| Codice | Prodotto | Dimensioni interne (LxPxH mm) | Dimensioni esterne (LxPxH mm) | Peso (kg) | Alimentazione/Consum o (V/Hz/W) |
|------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 22.3130.70 | ZA | 210x320x145 | 500x650x650 | 83 | 220/50-60/3900 |
| 22.3135.70 | ZB | 210x280x145 | 500x650x650 | 83 | 220/50-60/3600 |
| 22.3150.70 | ZE | 145x250x100 | 400x580x540 | 40 | 220/50-60/2300 |
| 22.3145.70 | Z-300 | 145x300x100 | 500x650x650 | 83 | 220/50-60/3000 |