

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 acciaiata 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 sopprimere agli sbalzi termici, sfilabile dal retro del forno.

Resistori in lega speciale di KANTHAL A1 sinterizzati 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 (l)	-
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 (LxPxH mm)	interne	Dimensioni (LxPxH mm)	esterne	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (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