

Forni elettrici Z 1200 Z-B/R 1200°C



IMPIEGHI:

Forni da banco appositamente studiati per alte temperature. Trovano applicazione nei laboratori scientifici, di ricerca ed industriali.

CARATTERISTICHE:

Forno idoneo a qualsiasi arredamento da laboratorio.

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. Sono inoltre applicati pannelli in calcio silicato per un abbattimento efficace della temperatura esterna.

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 radianti 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.

I forni vengono corredati di piastrina in carborundum per l'appoggio dei materiali da trattare.

Termocoppia in platino protetta in guaina in ceramica.

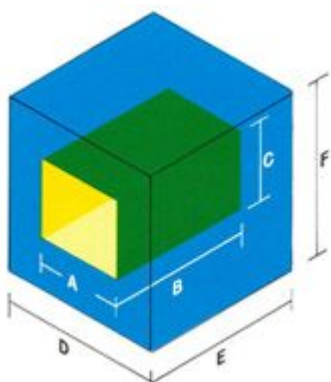
Scarico posteriore dei fumi a tiraggio naturale.

Pannello 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, magnetotermico di protezione impianto.

DATI TECNICI:

MODELLO	Tensione monofase	Frequenza	Potenza	Temperatura massima
Z-1200	V.110-230	Hz 50-60	Kw 2.6	1200°C
ZB/R	V.110-230	Hz 50-60	Kw 4.2	1200°C

DIMENSIONI:



MODELLO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	PESO Kg
Z-1200	145	250	100	500	650	650	83
ZB/R	210	280	145	500	650	650	83

NOTE/OPTIONAL:

Timer giornaliero, timer settimanale, programmatore ciclico Gefran a doppio display, tavolo con o senza ruote.