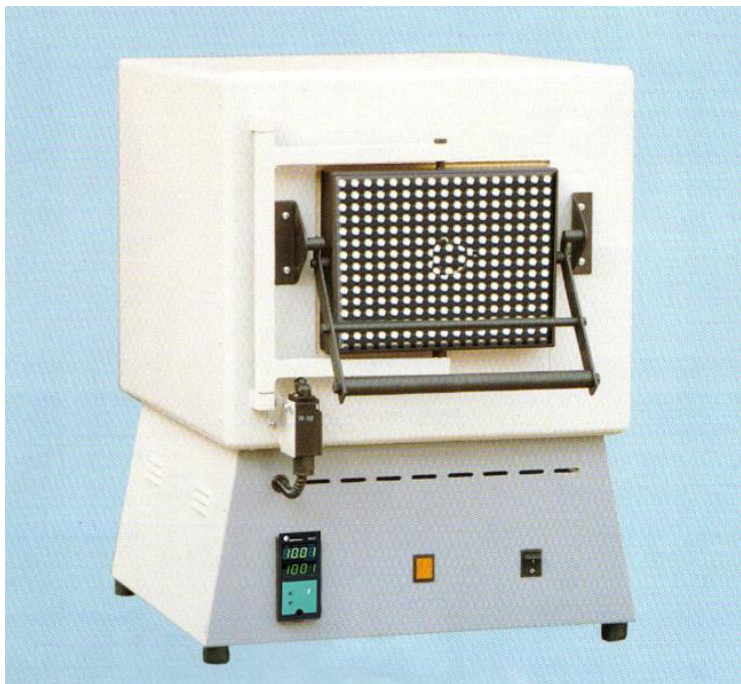


Forni elettrici serie ME 1100°C / POTENZIATO 1200°C



IMPIEGHI:

Forni da banco per trattamenti termici, cementazioni, ricottura e normalizzazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Carpenteria metallica costituita in robusta lamiera acciaiosa, frontale in alluminio pressofuso il tutto finemente verniciato.

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 schermati 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. All'esterno della porta viene applicata protezione antinfortunistica.

Termocoppia protetta con guaina in ceramica.

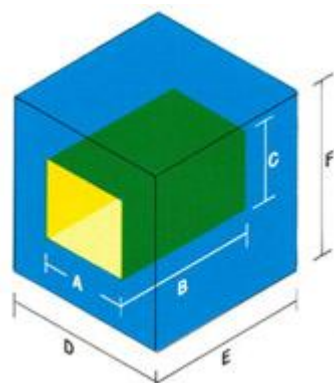
Scarico posteriore dei fumi a tiraggio naturale.

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 e spia di segnalazione.

DATI TECNICI:

MOELLO	Tensione monofase	Tensione trifase	Frequenza	Potenza	Temperatura massima
ME 320	V.230	V.380	Hz 50-60	Kw 4	1100°C
ME 320/P*	V.230	V.380	Hz 50-60	Kw 4	1200°C
ME 520	V.230	V.380	Hz 50-60	Kw 6	1100°C
ME 520/P*	V.230	V.380	Hz 50-60	Kw 6	1200°C
ME 640		V.380	Hz 50-60	Kw 8.1	1100°C
ME 640/P*		V.380	Hz 50-60	Kw 8.1	1200°C

P*: I modelli ME 320/P, ME 520/P, ME 640/P sono concepiti con muffola radiante per temperatura 1200°C

DIMENSIONI:

MODELLO	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	PESO Kg
ME 320	210	320	145	500	750	650	85
ME 320/P	210	320	145	500	750	650	85
ME 520	210	520	145	500	950	650	100
ME 520/P	210	520	145	500	950	650	100
ME 640	210	640	145	500	1070	650	120
ME 640/P	210	640	145	500	1070	650	120

ESECUZIONI SPECIALI:

I modelli ME 320 e ME 520 sono disponibili anche con l'applicazione di autoclave in acciaio INCOLOID-DS per il trattamento in atmosfera controllata.

Forni per eliminazione di plastica su filiere (con inserimento di autoclave ermetica e con camino di scarico avere un diametro mm 35).

NOTE/OPTIONAL:

Optional: Timer giornaliero, timer settimanale, programmatore ciclico Gefran a doppio display, tavolo con o senza ruote. Suola in acciaio termico.

