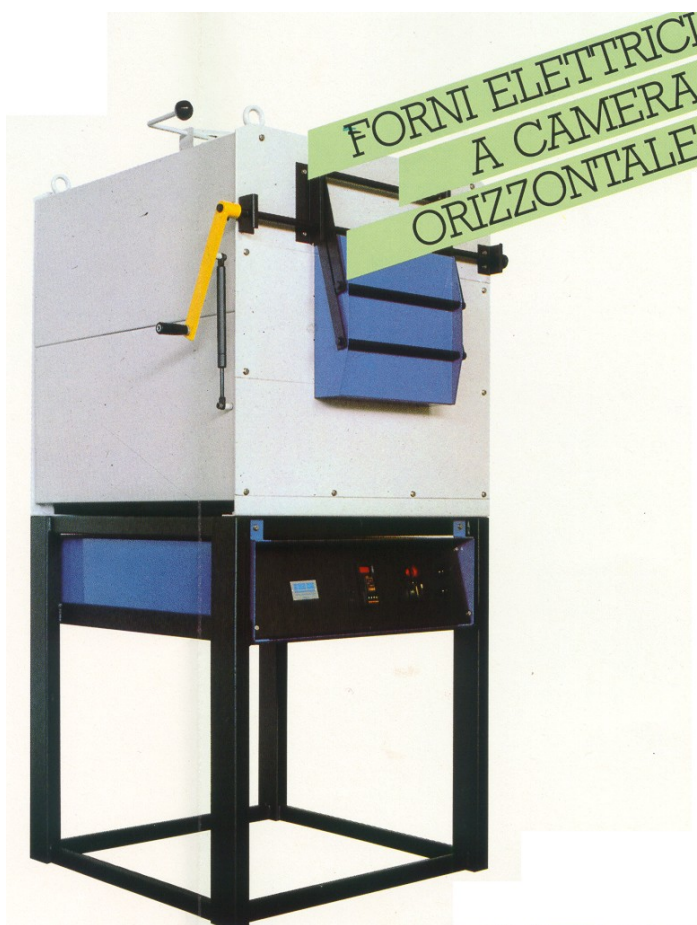


FORNI A CAMERA ORIZZONTALE

MODELLI 1.



Caratteristiche Tecniche

Modello	DIMENSIONI CAMERA (mm)			DIMENSIONI INGOMBRO (mm)			Potenza KW	Temp. Max °C
	Larghezza	Altezza	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Lunghezza		
1.04	240	225	410	900	1650	900	8	1100
1.04AP	180	155	380	900	1650	900	8	1050
1.05	300	235	500	1020	1680	1030	10	1100
1.05AP	250	195	460	1020	1680	1030	10	1050
1.06	510	260	720	1270	1700	1380	18	1100
1.06AP	450	210	660	1270	1700	1380	18	1050
1.07	570	380	900	1300	1840	1550	30	1100
1.07AP	500	290	820	1300	1840	1550	30	1050
1.08	820	500	1260	1700	1960	1960	60	1100
1.08AP	720	410	1150	1700	1960	1930	60	1050

DESCRIZIONE

L'impianto si compone di una solida costruzione di lamiera elettrosaldate, finemente verniciate, contenenti all'interno:

- l'isolante ed il coibente in strati differenziati al fine di ridurre al minimo le dissipazioni verso l'esterno
- gli elementi riscaldanti calcolati ad un carico superficiale basso, montati su supporti di elettroceramica facilmente sfilabili per una rapida sostituzione
- suola in acciaio superefrattario, di forte spessore, a protezione dei resistori di base
- termocoppia con guaina di protezione e cavo compensato in estensione

Completa il corpo forno una porta con movimento a parallelogramma comandata da pistone a ritenzione di gas.

Nella versione in atmosfera protettiva (modelli AP) viene montato un misuratore di portata ad area variabile con rubinetto di regolazione per dosare a piacere la quantità di atmosfera protettiva.

L'apparecchiatura elettrica è posta nel sottostante quadro, dal frontale estraibile a cassetto, per una rapida ispezionabilità, e comprende:

- interruttore di comando
- fusibili di potenza adeguata
- trasformatore di separazione galvanica
- regolatore di temperatura a microprocessore
- teleruttore di potenza adeguata
- interruttore di finecorsa all'apertura della porta
- lampada di segnalazione
- cavo elettrico in estensione

L'impianto è conforme alle vigenti normative europee.

Oltre alle dotazioni di serie possono essere forniti:

- ◆ Programmatore orario a microprocessore per l'accensione e lo spegnimento automatico
- ◆ Variatore percentuale d'energia (particolarmente adatto per l'impiego del forno a temperature inferiori a 600° C.)
- ◆ Programmatore di ciclo termico 1 memoria/16 spezzate
- ◆ Programmatore di ciclo termico 4 memorie/16 spezzate
- ◆ Programmatore di ciclo termico 20 memorie/16 spezzate
- ◆ Registratore di temperatura.
- ◆ Apparecchiatura di sicurezza contro le sovratemperature.
- ◆ Cassetta in acciaio superrefrattario, di forte spessore, completa di coperchio per i trattamenti di tempra e cementazione protetti
- ◆ Temporizzatore di ciclo con allarme ottico/acustico