



DESCRIZIONE

Le stufe termostatiche sono apparecchiature indispensabili in qualsiasi laboratorio industriale, di istituti tecnici o di ricerca.

Utilizzabili per sottoporre a riscaldamento i prodotti più vari, per prove di essiccazione, per la determinazione del contenuto d'acqua, per il riscaldamento di provini per successive fasi lavorative, ecc.

Nell'industria ceramica trovano applicazione per la determinazione dell'umidità delle polveri, per la preparazione di piastrelle prima della smaltatura e per l'essiccazione dello smalto applicato, per l'esecuzione di prove normalizzate, ecc.

La proposta è quella di una gamma di modelli, ampiamente collaudati, dalle cui caratteristiche l'utilizzatore potrà sicuramente trovare ciò che è più adatto al proprio fabbisogno.

STUFE TERMOSTATICHE SERIE VC

A convezione naturale ed a circolazione forzata dell'aria.

Temperatura massima +250 °C.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruzione completamente in acciaio inox camera interna in Aisi 430. Ripiani in Aisi 430, struttura esterna in Aisi 304 satinata "scotch-brite".
- Camera interna con circolazione laminare dell'aria, e diffusione uniforme del calore assicurata dai due vani convettivi laterali a parete forata, e dal posizionamento delle resistenze in precamera di riscaldamento.
- Coibentazione in lana di roccia di elevata qualità.
- Uno o due sportelli frontali coibentati, conforme al modello, con guarnizione in gomma siliconica
- Dispositivo dello sfiato dell'aria, ad apertura regolabile.
- Ripiani di appoggio forati, estraibili e posizionabili a diverse altezze.
- Per i modelli a circolazione forzata viene applicato un motore con ventola per l'aspirazione dell'aria, fissato lateralmente alla camera.

DOTAZIONE STANDARD

DI TERMOREGOLAZIONE

Termoregolatore digitale P.I.D con autotuning con sonda al platino PT100.

Risoluzione visualizzata a 3 cifre(°C), doppio display (Set point temperatura rilevata).

Doppio sistema di protezione temperatura con:

- termostato di sicurezza indipendente regolabile, con allarme visivo.
- dispositivo di sicurezza soglia di intervento variabile in funzione del set point (a 5°C fissi oltre il set point) con allarme visivo

	Modello	Capacità (L)	Dimensioni interne (mm)	Dimensioni esterne (mm)	Porte	Ripiani a corredo	Ulteriori ripiani applicabili	Alimentazione	Potenza (kW)	Peso (kg)
CONVEZIONE NATURALE	VCN 021	21	310x250x260	610x385x560	1	1	0	230V 50Hz	0,8	25
	VCN 040	40	430x300x310	730x460x610	1	1	2	230V 50Hz	1	36
	VCN 058	58	460x350x360	760x520x660	1	2	2	230V 50Hz	1,2	42
	VCN 096	96	540x420x440	840x580x760	1	2	3	230V 50Hz	1,5	58
	VCN 162	162	600x450x600	900x610x900	1	2	3	230V 50Hz	2	70
	VCN 245	247	600x550x750	900x675x1020	1	2	3	230V 50Hz	2,4	78
	VCN 400	400	830x580x830	1130x715x1130	2	2	3	230V 50Hz	2,8	90
	VCN 760	760	1000x630x1200	1300x765x1500	2	3	4	400V 3F(P) 50Hz	4,1	127

(tutti i dati non sono vincolanti, il costruttore si riserva il diritto di modificarli)

	Modello	Capacità (L)	Dimensioni interne (mm)	Dimensioni esterne (mm)	Porte	Ripiani a corredo	Ulteriori ripiani applicabili	Alimentazione	Potenza (kW)	Peso (kg)
CIRCOLAZIONE FORZATA	VCF 021	21	310x250x260	610x385x560	1	1	0	230V 50Hz	0,8	25
	VCF 040	40	430x300x310	730x460x610	1	1	2	230V 50Hz	1	36
	VCF 058	58	460x350x360	760x520x660	1	2	2	230V 50Hz	1,2	42
	VCF 096	96	540x420x440	840x580x760	1	2	3	230V 50Hz	1,5	59
	VCF 162	162	600x450x600	900x610x900	1	2	3	230V 50Hz	2	71
	VCF 245	247	600x550x750	900x675x1020	1	2	3	230V 50Hz	2,4	80
	VCF 400	400	830x580x830	1130x715x1130	2	2	3	230V 50Hz	2,8	91
	VCF 760	760	1000x630x1200	1300x765x1500	2	3	4	400V 3F(P) 50Hz	4,1	128

(tutti i dati non sono vincolanti, il costruttore si riserva il diritto di modificarli)

RICAMBI E ACCESSORI

- Ripiano per stufe capacità litri 21
- Ripiano per stufe capacità litri 40
- Ripiano per stufe capacità litri 58
- Ripiano per stufe capacità litri 96
- Ripiano per stufe capacità litri 162
- Ripiano per stufe capacità litri 245
- Ripiano per stufe capacità litri 400
- Ripiano per stufe capacità litri 760
- Temporizzatore/inseritore digitale 24/h settimanale, consente di impostare cicli di funzionamento su base 24h e/o settimanale.
- Sostegno da pavimento per dette, in acciaio inox.
A richiesta conforme al modello