



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

N.1 STUFA TCS 200 Lt. A VENTILAZIONE FORZATA
VERSIONE PLUS
Cod. S200PF

Campo di lavoro: da 10° oltre la temperatura ambiente fino a 300°C. Volume utile 200 Litri.
Variazione della temperatura nel tempo a 150°C: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$, uniformità della temperatura nello spazio a 150°C: $\pm 2\%$.

Sistema di controllo digitale tipo PID con ridotto numero di tasti di regolazione per una facile impostazione dei parametri. **Ampio display digitale retroilluminato a LED** per la visualizzazione simultanea della temperatura impostata, di quella reale e di tutti gli altri parametri di funzionamento. **Allarmi visivi con icone ed acustici tacitabili dall'operatore.** Timer digitale con range di programmazione 1 min - 99 h e 59 min. e funzionamento in continuo. Possibilità di impostare un ritardo nella partenza del ciclo di riscaldamento. Funzione "partenza ritardata" del ciclo del riscaldamento. Funzione "temperatura sicura": limitazione temperatura di lavoro per la protezione dei campioni.

Classe di sicurezza 3.1 con doppio limitatore digitale della temperatura e limitatore di temperatura massima ad espansione di fluido. Foro di passaggio diametro 5 mm sul tetto di serie per inserimento di un sensore esterno per controllo o certificazione della temperatura interna. Camera in acciaio inossidabile con supporti per i ripiani completamente removibili per una facile pulizia. Fornita con due ripiani in acciaio grigliati. Dimensioni esterne (base x altezza x profondità): 945 x 870 x 755 mm. Peso 103 Kg. Alimentazione 230V/ 2400 W. I tempi di riscaldamento minimi e la ridotta potenza riscaldante garantiscono bassi consumi energetici in ogni applicazione.

Fornita con rapporto di taratura a 150 °C, eseguito con strumento campione certificato Accredia.

Versione Plus, 7 programmi memorizzabili con 10 step ciascuno (temperatura, tempo, velocità ventilazione) **ed un ulteriore programma di base a singolo step di funzionamento** (temperatura, tempo, velocità ventilazione).





CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Stufe a ventilazione forzata

<i>Volume utile</i>	200 litri
<i>Temperatura max. / Risoluzione</i>	+300 / 0,1 °C
<i>Omogeneità temperatura a 150 °C</i>	± 2 %
<i>Variazione temperatura a 150 °C</i>	± 0,4 °C
<i>Tempo di riscaldamento a 150 °C</i>	30 min.
<i>Timer</i>	99:59 hh:min e ∞
<i>Classe di sicurezza</i>	3.1
<i>Alimentazione / Potenza</i>	230 V / 2400 W
<i>Dimensioni interne (L x A x P)</i>	645 x 650 x 495 mm
<i>Numero di ripiani (standard/max.)</i>	2/9
<i>Distanza minima utile tra i ripiani</i>	50 mm
<i>Carico massimo dei ripiani</i>	20 kg
<i>Dimensioni esterne (L x A x P)</i>	945 x 870 x 755 mm
<i>Peso</i>	103 kg