

Stufe da vuoto MMM

Essiccare nel vuoto con o senza immissione di gas inerte nella massima sicurezza! Facile decomposizione di sostanze come polveri, granuli e tutti i materiali sensibili all'ossidazione. Esempi di applicazione: plastiche, farmaceutica, processi chimici, industria elettronica. Sistemi di sicurezza, come la porta a triplo vetro brevettata o tutti gli elementi a rischio in acciaio inossi-

dabile, sono sempre di serie per la Vs. sicurezza

Volume

Camere disponibili

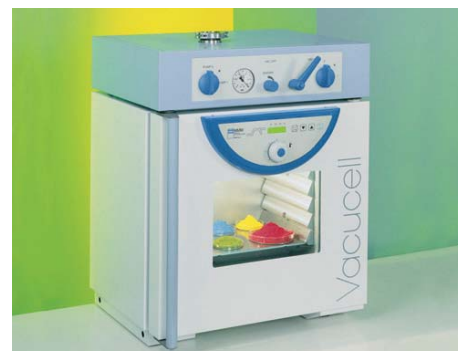
22, 55, 111 litri

Temperature di lavoro:

10 °C sopra ambiente fino a 200 °C

Interni

acciaio inox mat. No. 1.4301 (AISI 304) e alluminio



VVCell 55 Comfort blue line MMM

Tecnologia al massimo

Per il migliore controllo della temperatura all'interno della camera, la gestione avviene con microprocessore di controllo



Gestione con microprocessore fuzzy logic

"Fuzzy Logic". Viene garantita così la migliore salita in temperatura e la migliore precisione. 6 programmi con 40 sezioni cadauno - Memory card - Cl. sicurezza digitale 3.1 - Blocco comandi.

L'RS 232 di serie permette l'invio dei dati a un PC tramite il software opzionale "Warm-Comm".

Il timer gestito dal microprocessore è in grado di gestire tempi

determinati fino a 16 anni .

L'allarme oltre all'obbligatoria spia visiva, è dotato di segnale acustico.

Interni in acciaio di altissima qualità, mat. No.1.4571 (AISI 316 Ti).

Ogni strumento è accompagnato da un certificato di qualità con test di rispondenza alle temperature e alle dispersioni elettriche.

Accessori di serie

- * Gestione a microprocessore
- * 6 programmi con 40 sez. cadauno
- * Interfaccia RS 232
- * Timer 16 anni + infinito
- * Avvio ritardato (partenza tra "x" ore)
- * Allarme acustico e visivo
- * Classe di sicurezza 2
- * Tubi da vuoto interamente in inox
- * Kit di connessione DN 16
- * Connessione gas inerte
- * 2 vassoi Servoterm
- * Porta-finestra

Opzioni

- Interni ad alta resistenza chimica
- Basamento porta-pompa
- Basamento con pompa idonea inserita
- Controllore di vuoto digitale
- PT 100 separata misurazione oggetto
- Luce speciale interna
- Presa interna resistente al vuoto
- Altro a richiesta

Caratteristiche tecniche VVCell MMM

Interni acciaio inox AISI 316			
volume lt	22	55	111
Dimensioni interne			
larghezza mm	340	400	540
profondità mm	260	320	410
altezza mm	300	430	480
Nr. max vassoi	5	8	9
Vassoi inclusi	2	2	2
Nr. porte	1	1	1
Dimensioni esterne (inclusa porta e maniglia)			
larghezza mm	560	620	760
profondità mm	490	550	640
altezza (inclusi piedini o ruote) mm	700	830	880
Peso netto unità kg	65	98	130
Temperature di lavoro			
da 5 °C sopra ambiente a °C	200	200	200
Accuratezza temperatura secondo la DIN 12 880 T2,			
alla temperatura di lavoro 100 °C , pressione 5-10 bar:			
deviazione nello spazio ca.(±)% temperatura raggiunta	2	2	3
variazione nel tempo ca. ± °C	0,4	0,4	0,4
Tempo di riscaldamento a 100 °C			
ca min.	60	65	110
Emissione di calore a 250 °C	W	800	1200
		1800	1800
Tensione V - 50/60 hz		230 /115	

