



Km.0 s.r.l.
Via 3 Novembre 51
40042 Lizzano in Belvedere (BO)
Tel. 0534 51419 Cell. 334 6117870

Essiccatoio statico a pannelli modulari adatto all'asciugatura di pasta fresca o per l'essiccazione di paste estruse corte, paste regionali, paste lunghe, laminate a nido o distese indispensabile sia per piccoli pastifici artigianali che per grandi produzioni industriali. Sistema automatico per gestire il ciclo di essiccazione tramite PLC con possibilità di memorizzare le proprie ricette di essiccazione e riutilizzarle quindi a seconda del formato da essiccare.





Km.0 s.r.l.
Via 3 Novembre 51
40042 Lizzano in Belvedere (BO)
Tel. 0534 51419 Cell. 334 6117870

Tutti i modelli sono equipaggiati con batterie di ventilazione di grande dimensione, dispositivo ricambio aria forzata, sensore di rilevamento temperatura e umidità relativa all'interno della cella di essiccazione.

Ogni cella ha la capacità di contenere 1 (ESM1) o 2 (ESM2) carrelli, ogni carrello ha una portata di 25/27 telai a seconda del modello. **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

- Telai in plastica alimentare o legno con h 55 mm sono da ritenersi ESCLUSI da tale offerta.
- Pannelli modulari ad aggancio rapido realizzati in lamiera di acciaio pre-verniciata bianco, coibentazione in poliuretano espanso ad alta densità per un'omogenea tenuta termica.
- Spessore del pannello 60 mm per garantire un corretto funzionamento con una temperatura massima di 60 C°.
- Gruppo scambiatore ELETTRICO posto davanti ai ventilatori.
- Ventilatori per la circolazione dell'aria e valvole per l'estrazione dell'aria umida
- comandati da attuatore elettrico.
- Lamiere di separazione ventilazione interna in acciaio inox supportate da profili in
- acciaio inox.
- Lamiere forate laterali in acciaio inox.

Serrande poste sul tetto e azionate elettricamente per il ricambio d'aria. Aspiratore d'umidità.

Quadro elettrico posizionato a bordo macchina, composto da struttura autoportante,

completo di porta apribile mediante chiave o attrezzo.

Sulla porta sono presenti i tasti e visualizzatori digitali per la

gestione macchina con le seguenti funzioni:



- ✓ Gestione di tutti gli azionamenti;
- ✓ Gestione degli allarmi con richiami;
- ✓ Gestione della termoregolazione per l'impostazione della temperatura e umidità necessaria per l'essiccazione.
- ✓ Visualizzazione delle temperature e del rispettivo set-point;

	DIMENSIONI	CARICO DI PASTA	Q.TA' CARRELLI	Q.TA' TELAI	P.ZA INSTALLATA
ES1	Cm 167x85x 226 h	KG. 100	O1	27	KW 3,4
ES2	Cm167x145x226 h	KG. 200	O2	54	KW 6,4