

ECS 3 - ESSICCATOIO MODULARE STATICO PER PASTA

Misure di ingombro mm.:

Profondità: **1.900mm** (+300 mm quadro) - Larghezza: **2.005 mm** - Altezza **2.260mm** (+300 mm estrattori di umidità).

Peso: **500 Kg.**

Potenza: **9,4 kW.**

Carico di Pasta: **300Kg.**

Telai: **75**

Carrelli: **3**

Caratteristiche di realizzazione:

- Pannelli modulari in lamiera di acciaio preverniciata Ral 9010 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 massima temperatura di 50 C°.
- Gruppo scambiatore calore ad acqua calda poste una 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 alluminio supportate da profili in acciaio inox.
- Lamiere forate laterali in alluminio.
- Impianto termico e valvola a bordo macchina per il controllo dell'acqua calda.
- Serrande poste sul tetto e azionate pneumaticamente per il ricambio d'aria.
- Aspiratore d'umidità.
- Quadro elettrico di gestione macchina posizionato a bordo macchina è composto da una struttura autoportante, completo di porta apribili 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 acustico e visivo;
- Gestione della termoregolazione per l'impostazione della temperatura e umidità necessaria per l'essiccazione.
- Visualizzazione delle temperature e del rispettivo set-point;

Dotazioni a richiesta:

- Essiccatoio con altezza maggiorata per alloggiare carrelli porta telai da 32 telai.
- Batteria / scambiatore di calore ad acqua calda o a vapore
- Pannellatura in acciaio inox
- Carrelli porta canne e canne in alluminio per paste lunghe con lunghezza da 600 mm o da 1200 mm.
- Telai in alluminio con h 30-50 mm.
- Telai in legno o alluminio con h 50mm o 70mm per prodotti speciali di grosse dimensioni.
- Pannello operatore a touch screen

N.B. La Scheda consente di Impostare e Memorizzare fino a 20 Programmi di Essiccazione differenti (pasta corta, pasta lunga, nidi, paccheri, pasta rigata, ecc.) e fino a 100 cicli, ovviamente i parametri (tempi di lavoro e di pausa, temperature, umidità, ecc.) sono sempre modificabili.

Realizzabile anche in acciaio inox





PENTA ENGINEERING

Machines and Plants for fresh pasta -
Dry Pasta - Cooked pasta - Ready meals

ECS 3 - ESSICCATOIO MODULARE STATICO PER PASTA



Via Mantova, 4/6 - 20020 Lainate (MI) Tel. +39 02-9370494
WebSite: www.pentaengineering.it - Email: info@pentaengineering.it



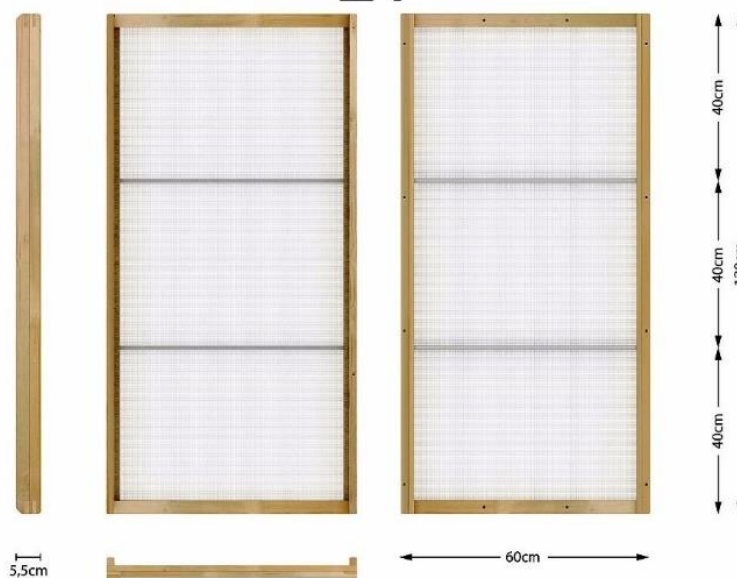
PENTA ENGINEERING

Machines and Plants for fresh pasta -
Dry Pasta - Cooked pasta - Ready meals

TELAJ PER PASTE CORTE E RIPIENE



2T



- Realizzati Struttura in legno di Abete
- Telaio in legno adatto all'essiccazione di pasta e prodotti simili.
- La struttura in legno e la rete in poliestere sono robuste e resistenti.
- Cornice perimetrale con viti zincate per garantire il fissaggio e la tenacità della rete nel tempo.
- N. 3 tubolari $\varnothing$ 10 mm in alluminio di rinforzo.
- Telai in poliestere con spillatura a filo continuo.
- Binario di scorrimento per la corretta sovrapposizione dei telai sul carrello.
- Rete in poliestere 100% per uso alimentare antiodore.
- I carrelli porta telai sono realizzati in ferro o in acciaio inox, il carrello poggia su ruote piroettanti.



Via Mantova, 4/6 - 20020 Lainate (MI) Tel. +39 02-9370494
WebSite: www.pentaengineering.it - Email: info@pentaengineering.it



PENTA ENGINEERING

Machines and Plants for fresh pasta -
Dry Pasta - Cooked pasta - Ready meals

CARRELLO PER PASTE LUNGHE



Foto indicativa

- Realizzato in acciaio inox AISI 304
- Rastrelliere porta-canne perpendicolari al flusso aria.
- Dimensioni: 1205 x 605 x 1540h mm.
- Tre piani e due colonne,
- Altezza utile tra i piani circa 420 mm.
- Interasse canne 40 mm.
- Rastrelliere per n° 84 canne da 550 mm di lunghezza diametro 15/16 mm.
- Carrello montato sempre su ruote piroettanti.
- Canne, realizzate in alluminio ossidato argento trattate per stare a contatto con gli alimenti, con terminali sagomanti per impedire la rotolazione nella rastrelliera.
- Lunghezza circa 550 mm diametro 15/16 mm.

Service & Tecnology in Pasta Industry



Via Mantova, 4/6 - 20020 Lainate (MI) Tel. +39 02-9370494
WebSite: www.pentaengineering.it - Email: info@pentaengineering.it