



HYDROCOOLER **technology**



Keep your fruits & vegetables fresh!



**ΤΟΥΝΕΛ ΡΟΗΣ ΕΥΡΩΠΑΛΕΤΑΣ - BINS
FLOW TUNNEL EURO PALLET - BINS**

t3000_Model capacity to 3000kg/h
t6000_Model capacity to 5000kg/h



INNOVATION TECHNOLOGY



**ΤΟΥΝΕΛ ΡΟΗΣ ΚΙΒΩΤΙΟ / ΤΕΛΑΡΟ
FLOW TUNNEL PLASTIC
CONTAINER / CRATE**

t1000_Model capacity to 1000kg/h
t1500_Model capacity to 1500 - 1800kg/h
t2500_Model capacity to 2500kg/h

INNOVATION TECHNOLOGY



GREEK PRODUCT



**LEADER
MANUFACTURER
8 DIFFERENT MODELS**

ΣΤΑΤΙΚΟ ΚΑΜΠΙΝΑ ΕΥΡΩΠΑΛΕΤΑΣ - BINS
STATICAL CABINET EURO PALLET - BINS

c1000_Model capacity to 1000 - 1200kg/h
c2000_Model capacity to 2000 - 2200kg/h
c3500_Model capacity to 3000kg/h



INNOVATION TECHNOLOGY

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΠΑΛΕΤΑΣ
ADJUSTABLE PALLET BASE
BASE DE PALETTES REGLABLE
PALET AJUSTABLE BASE
EINSTELLBARE PALETTE BASE
РЕГУЛИРУЕМАЯ БАЗА ПОДДОНА



ΤΟΥΝΕΛ ΠΑΛΕΤΑΣ
TOUNEL PALLET



ΤΟΥΝΕΛ ΤΕΛΑΡΟ
TOUNEL CRATE



ΚΑΜΠΙΝΑ ΕΥΡΩΠΑΛΕΤΑΣ
CABINET PALLET

ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΣ ΝΕΡΟΥ
WATER SHOWER
CATIONISATION DE L'EAU
CATIONIZACIÓN DEL AGUA
WASSERSPRITZEN
КАТИОНИЗАЦИЯ ВОДЫ

HYDROCOOLER technology



Το **Hydrocooler Model** είναι μηχάνημα **ταχείας ψύξης** για προϊόντα όπως φρούτα και λαχανικά. Χρησιμοποιεί ψυχρό νερό για να απομακρύνει τη θερμότητα από το προϊόν με σύστημα κλειστού κυκλώματος νερού που εξοικονομεί ενέργεια και νερό που χρησιμοποιείται. Ο **ανοξείδωτος AISI316L εναλλάκτης** θερμότητας μεγιστοποιείται σε όλη την επιφάνεια για καλύτερη ψύξη και τη μεταφορά θερμότητας. Το μοντέλο **tunnel ή καμπίνα**, είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα για να ασφαλισουν **χαμηλό κόστος συντήρησης, μεγαλύτερη εξυγίανση και μεγάλη διάρκεια ζωής**. Εσωτερικά τοποθετείτε διάτρητη λαμαρίνα για τη διανομή υδάτων αλλά και να εξασφαλίσει γρήγορα, την ψύξη με βέλτιστη κατανομή του νερού κατά τη διάρκεια αναμονής των προϊόντων.



The **Hydrocooler Model** is suitable for **rapid cooling** like fruits and vegetables. Used cool water to remove the heat from the product with closed-circuit of water that saves energy and water that used. The **stainless steel AISI316L heat exchanger** for better cooling and heat transfer. The model **tunnel or cabinet**, manufacture from stainless steel to insure **low maintenance, greater consolidation, and long life**. Internally placed perforated metal sheet for the distribution of water and to ensure fast cooling and optimum distribution of water standby of products.



Le **Hydrocooler Model** est une machine de **refroidissement rapide** pour des produits comme les fruits et les légumes. Elle utilise de l'eau froide pour enlever la chaleur de produit avec un système en circuit fermé de l'eau, permettant d'économiser de l'énergie et de l'eau utilisée. L'**échangeur thermique inoxydable AISI316L**, est maximisé sur toute la surface pour une meilleure réfrigération et le transfert de chaleur. Les modèles **tunnel ou cabine** sont fabriqués en acier inoxydable afin d'assurer l'**entretien à moindre coût, une consolidation accrue et une longue durée de vie**. On place à l'intérieur une tôle perforée pour la distribution de l'eau et pour assurer rapidement la réfrigération avec la distribution de l'eau optimale durant l'attente des produits.



El **Modelo Hydrocooler** es una máquina de **enfriamiento rápido** para productos como frutas y verduras. Utiliza agua fría para eliminar el calor del producto con un sistema de circuito cerrado de agua que ahorra energía y agua. El **intercambiador de calor de acero inoxidable AISI316L** se maximiza en toda la superficie para un mejor enfriamiento y transferencia de calor. El modelo de **túnel o cabina** está hecho de acero inoxidable para garantizar bajos costos de mantenimiento, **mayor desinfección y larga vida útil**. En el interior, coloque chapa perforada para la distribución de agua y también garantiza un enfriamiento rápido con una distribución de agua óptima durante la espera del producto.



Die **Hydrocooler - Model** eignet sich für **schnelles Abkühlen** wie Obst und Gemüse. Verwenden Sie kaltes Wasser, um dem Produkt die Wärme mit einem geschlossenen Wasserkreislauf zu entziehen, der Energie und Wasser spart. Der **Edelstahl - Wärmetauscher AISI316L** für bessere Kühlung und Wärmeübertragung. Das aus Edelstahl gefertigte **Tunnel - oder Schrank** modell sorgt für **geringen Wartungsaufwand, größere Konsolidierung und lange Lebensdauer**. Innen angeordnetes Lochblech zur Verteilung von Wasser und sorgt für eine schnelle Kühlung und optimale Verteilung der Wasservorräte von Produkten.



Модель гидрокулер (**Hydrocooler Model**) - это устройство для **быстрого охлаждения** таких продуктов, как фрукты и овощи. Оно использует холодную воду для отведения тепла от продуктов с помощью системы закрытой циркуляции воды, которая экономно расходует энергию и воду. По всей поверхности устройства используется **теплообменник из нержавеющей стали AISI316L** для лучшего охлаждения и теплопередачи. Модель **тоннеля и кабины** изготовлена из нержавеющей стали, что обеспечивает **низкие эксплуатационные расходы, более эффективную санацию и длительный срок службы**. Поместите внутрь установки перфорированный металлический лист для распределения воды, а также для обеспечения быстрого охлаждения с оптимальным распределением воды в режиме ожидания.

