

CLIMAMAT CROSS

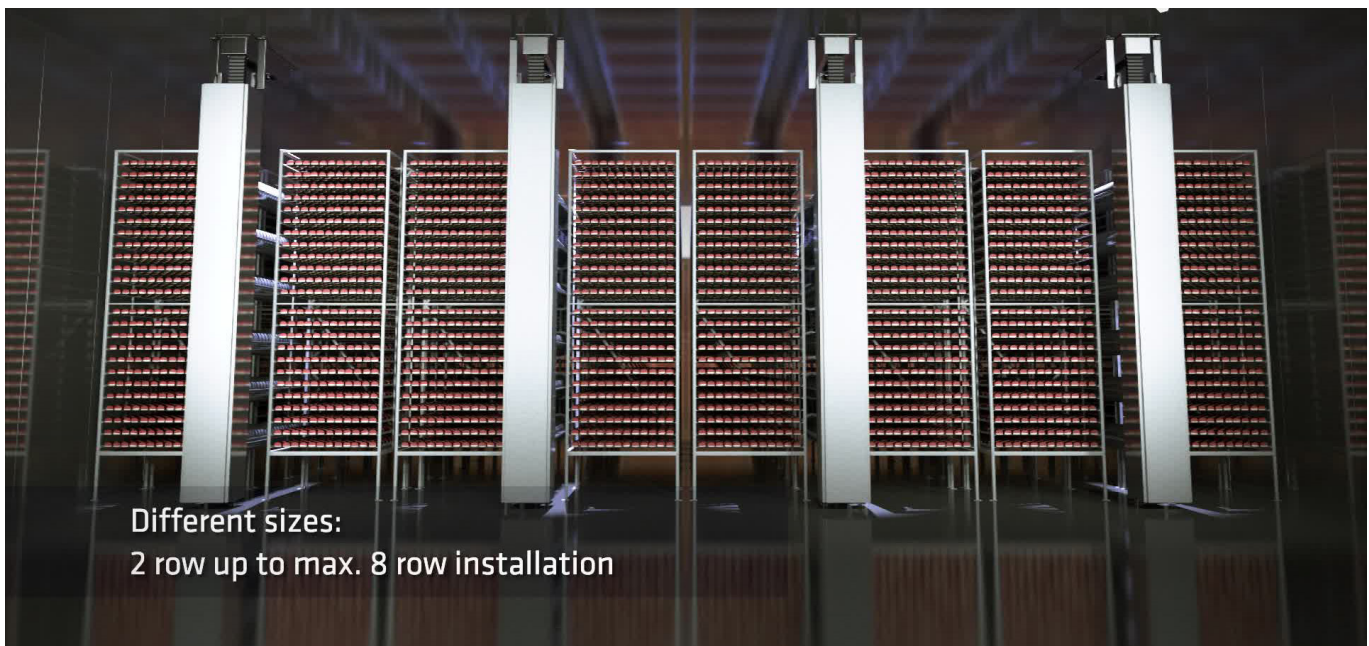


Der **CLIMAMAT CROSS** ist die perfekte Lösung für das gleichmäßige Räuchern, Reifen, Trocknen oder Auftauen besonders dicht gestapelter, liegender Produkte. Die innovativen, bewegten Kanäle versorgen alle Lagen besonders gleichmäßig mit Luft. Um auch auf engstem Raum perfekte und reproduzierbare Ergebnisse zu erlangen, wird pro Lage gezielt die Luft eingebracht.

DIE ERAUSFORDERUNG

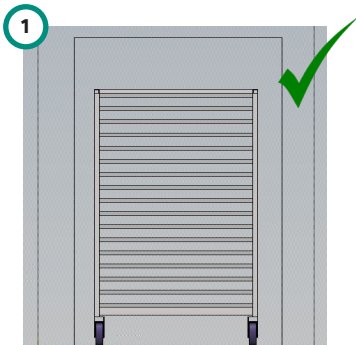
MEHR LAGEN, HÖCHSTE GLEICHMÄSSIGKEIT

Stetig steigende Produktionskapazitäten sind ein Muss für jeden modernen, expandierenden Betrieb. Doch oft stoßen die technischen Lösungen oder der Platz an ihre Grenzen. Der neue innovative CLIMAMAT ^{CROSS} ist die ideale Möglichkeit bei gleichbleibendem Raumvolumen ihre Erträge zu steigern, ohne an Qualität zu verlieren.

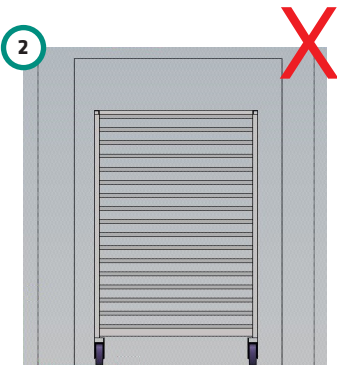


DIE LÖSUNG

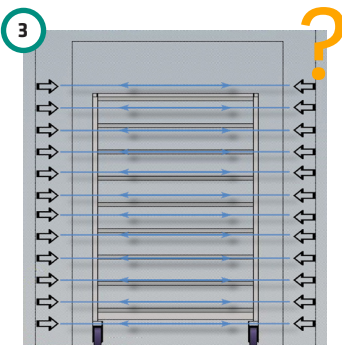
DAS INNOVATIVE VETEC CROSS AIR FLOW SYSTEM



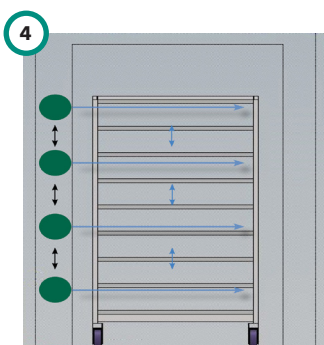
Liegende Produkte sparen gegenüber Hängenden zwei Arbeitsschritte und somit Zeit, Personal und Kosten. Sind die Abstände der Satten auf dem Rauchwagen groß genug, ist der Einsatz von herkömmlichen Anlagensystemen ideal. Durch die bewährte VETEC ANLAGENBAU Wechselklappentechnik erreicht die zirkulierende Luft jedes Produkt und sorgt für eine gleichmäßige Behandlung.



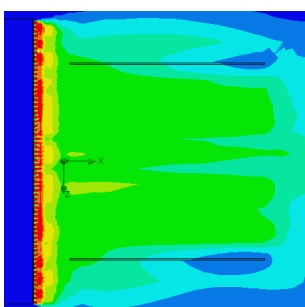
Durch geringere Sattenabstände können pro Charge mehr Produkte behandelt werden. Aufgrund des geringeren Platzes zwischen den Satten kann die Luft allerdings nicht mehr optimal durch den Rauchwagen strömen. Dies führt zu Ungleichmäßigkeiten.



Dieses Problem kann ohne weitere Anlagen zu installieren durch Querströmer gelöst werden. Diese führen den Luftstrom seitlich durch den Rauchwagen. Statische Konstruktionen sind jedoch nur für einen Wagen eine Option, da viele Luftauslässe in langen Anlagen für eine geringe Luftaustrittsgeschwindigkeit sorgen. Das bedeutet weder hohe Kammern, noch mehrreihige Anlagen sind möglich.



Abhilfe schafft der VETEC ANLAGENBAU CLIMAMAT^{CROSS}. Das einzigartige, innovative Luftführungssystem mit bewegten Kanälen sorgt für eine dynamische und gleichmäßige Durchströmung der Satten.



Wie in dieser Strömungssimulation ersichtlich, können auf diese Weise auch eng gestapelte Auflagen optimal durchströmt werden, um ein gleichmäßiges, perfektes Ergebnis zu erzielen.

ANWENDUNGEN & PROZESSE

Ob Fleisch- oder Wurstwaren aller Art, Fisch, Brot, Tiernahrung oder Käse, wir von VETEC ANLAGENBAU bieten kundenspezifische Systemlösungen für die thermische Behandlung Ihres Produktes!

RÄUCHERN



Schwarzwälder Schinken

LAGERN



Darmlose Salami

FERMENTIEREN



Pepperoni Salami

KÜHLEN



Vollkornbrot

TROCKNEN



Getrockneter Klippfisch

AUFTAUEN



Gefrorene Fleischblöcke

Eine optimale wirtschaftliche Auslastung des Potentials unserer Anlagen kann durch den Einsatz unserer weltweit operierenden Fachberater erreicht werden. Sprechen Sie uns gerne an:

VETEC ANLAGENBAU GMBH

Karoline-Herschel-Straße 2
27283 Verden · Deutschland

T +49 4231 777-7
F +49 4231 777-868

vertrieb@vetec-anlagenbau.de
www.vetec-anlagenbau.de

Version 1.1 2023
Technische Änderungen vorbehalten
©Marketing