

Saubere Luft  
macht den  
Unterschied

SCHÜTZEN SIE NICHT DEN RAUM -  
SCHÜTZEN SIE DEN PROZESS

FACTORY IN THE TUBE

DAS ALTERNATIV FÜR REINRAUMTECHNIK

**VIROBUSTER**

Mit Factory in the Tube präsentieren wir ein innovatives Konzept für die lufttechnische Prozessabsicherung ("Tube") direkt entlang der Produktionslinie ("Factory")

Statt ganze Räume aufwendig zu klimatisieren und hygienisch zu sichern, wird der Fokus konsequent auf das Produkt gelegt – genau dort, wo es zählt.

Produktqualität sichern - unabhängig vom Raum  
Jede Linie wird durch eine Lufttechnische Anlage versorgte "Tunnelstruktur" geschützt. UV-C-desinfizierte und gefilterte Luft sorgt für einen konstanten Hygienestandard - unabhängig von Jahreszeiten, Raumluft oder Personalverhalten.



## Ihre Vorteile:

### **Garantierte Produktqualität**

Die Schutzzone erhalten ausschließlich keimfreie Luftzufuhr – externe Kontaminationen haben keine Chance, in die Nähe des Produkts zu gelangen.

### **Konstante Produkt-Haptik & -Optik**

Ob trockene Winterluft oder feuchte Sommerluft – alle Luftmengen werden vorab konditioniert. So bleibt die Produktkonsistenz, Feuchtigkeit und äußere Beschaffenheit jederzeit stabil und unabhängig von der Jahreszeit.

### **Entkoppelte disziplinäre Risiken**

Da die Schutzzonen unter sanftem Überdruck stehen und das Personal außerhalb arbeitet, wirken sich deren Bedienfehler oder Hygienefehler nicht auf das Produkt aus – maximale Prozesssicherheit.

### **Mehr Komfort & Sicherheit im Gebäude**

Während in herkömmlichen Systemen die Luft zuerst Menschen oder Güter passiert, bevor sie das Produkt erreicht (mit Kontaminationsrisiko), gilt hier das Gegenteil: Die Luft strömt zuerst über das Produkt in der Schutzzone und anschließend in den Produktionsraum – sauber, konditioniert und wohltuend für Mensch und Maschine.

### **Energieersparnisse**

Dank eines optimierten Luftmanagements über RLT-Anlagen kann auf energetisch ineffiziente und hygienisch problematische Umluftkühler im Raum verzichtet werden.

## Nur mit uns:

### **Wir verstehen Lüftungstechnik**

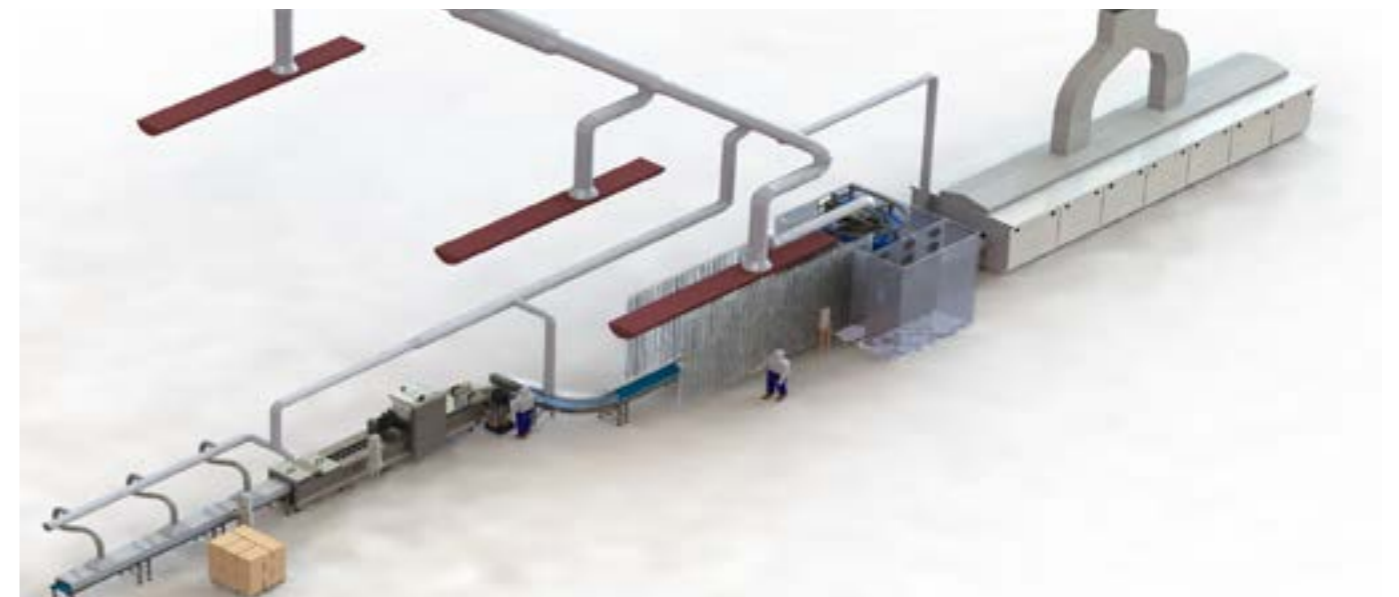
Klimatechnik und Hygienetechnik sind nicht dasselbe – wir kennen die Unterschiede und setzen sie gezielt ein.

### **Wir verstehen Ihre Prozesse**

Lebensmittelprozesse sind komplex. Sie zu verstehen und gezielt zu schützen – das ist unsere Stärke!

### **Wir bringen Erfahrung mit**

Mit über 20 Jahren Erfahrung und mehr als 100 realisierten Projekten für namhafte Global Player wissen wir, worauf es ankommt.



Virobuster International GmbH  
Eduard-Rhein-Straße 52  
D-53639 Königswinter  
Tel. +49 2244 8440 300  
info@virobuster.com  
virobuster.com

Der Luftentkeimungsspezialist.  
Seit 2002. Made in Germany.

**VIROBUSTER**