



Luftklingen sind exzellent einsetzbar für eine Vielzahl von Abblas- und Trocknungsprozessen. Zusätzlich lassen sich die Luftklingen sehr einfach mit anderen ACI Produkten (z.B. Jetplates oder Dosentunnel) kombinieren, um auch bei komplizierteren Aufgaben eine perfekte Abblas- und Trocknungslösung zu bieten.

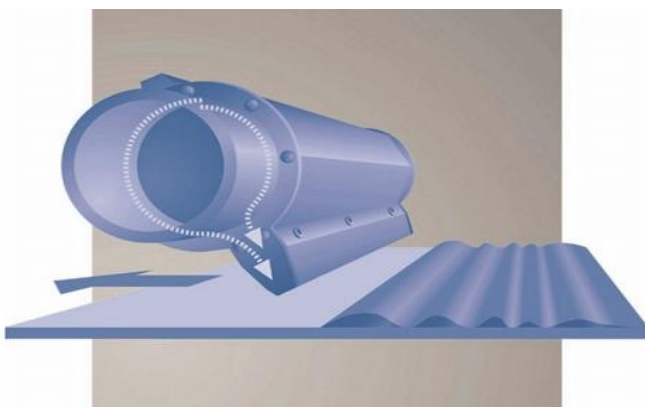
Die Besonderheit der Luftklingen liegt in der Fähigkeit, einen gleichmäßigen Luftvorhang mit gleichbleibendem Druck über die gesamte Luftklingenlänge zu erzeugen. Durch die Einstellung des Luftvorhangwinkels lässt sich die Effizienz für die unterschiedlichsten Oberflächen maximieren.

Edelstahl (304 oder 316) Luftklingen

Neben dem Einsatz in der Nahrungsmittelindustrie, wo Sauberkeit höchste Priorität hat, sind Edelstahl-Luftklingen auch für raue Umgebungen, in denen aggressive Medien zum Einsatz kommen, die ideale Lösung.

Die Edelstahlluftklingen werden an die speziellen Kundenbedürfnisse angepasst :

- Edelstahl 304 SII I-4307 BSI449
- Edelstahlbefestigungen
- Diverse Einlass- und Befestigungskonfigurationen
- Verfügbare Längen in 10mm- Schritten bis zu maximal 4m
- Unterschiedliche Einlässe sind verfügbar
- Eine Vielzahl von Formen kann gefertigt werden [Chevron, Viereckig, verschiedene Winkel]



Zuständig für Deutschland, Österreich und Schweiz:

**Carl von Gehlen Spezialmaschinen
und Zubehör GmbH & Co. KG**

Mühlenstr. 177-179 - 41236 Mönchengladbach
Tel. +49 (0)2166 / 924 950 - Fax +49 (0)2166 / 924 9522

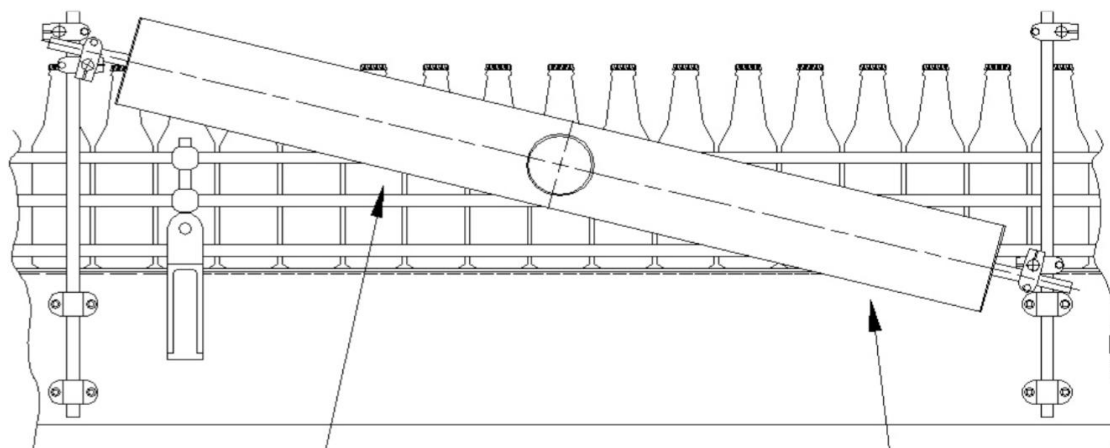
www.carl-von-gehlen.de / info@carl-von-gehlen.de

AIR CONTROL INDUSTRIES LTD
Silver Street, Chard, Somerset, UK
Tel: 0845 5000 501

AIR CONTROL INDUSTRIES INC
195 Augusta Rockland Road, Windsor, Maine, USA
Tel: 207-445-2518

www.aircontrolindustries.com / sales@aircontrolindustries.com

Dimensionen (Beispiel Edelstahlluftklinge):



Die Führungsschienen müssen für die Luftklinge unterbrochen werden

Luftklingen Type AKSS08 mit mittigem Einlass

Richtung der
Flaschenbewegung →

Aluminium-Luftklingen

Die eloxierten Aluminium-Luftklingen lassen sich speziell an individuelle Kundenwünsche anpassen. Sie haben folgende Hauptmerkmale:

- eloxiertes Aluminium AA25 mit Edelstahl 304 Verschraubungen
- Verfügbare Längen in 10mm- Schritten bis zu maximal 3,5m
- Diverse Einlass- und Befestigungskonfigurationen
- Längere Einlässe sind verfügbar/ Mehrfacheinlässe sind bei längeren Luftklingen nötig
- Einstellbare Luftschlitzbreite

Die Aluminium-Luftklingen sind eine günstige Alternative zu den Edelstahlluftklingen und werden bevorzugt im Non-food-Bereich eingesetzt.



Bitte beachten (1) – Alle Längenangaben in den Zeichnungen sind in Millimeter (mm)

Bitte beachten (2) – Änderung der obigen technischen Spezifikationen vorbehalten

Zuständig für Deutschland, Österreich und Schweiz:

**Carl von Gehlen Spezialmaschinen
und Zubehör GmbH & Co. KG**

Mühlenstr. 177-179 - 41236 Mönchengladbach
Tel. +49 (0)2166 / 924 950 - Fax +49 (0)2166 / 924 9522

www.carl-von-gehlen.de / info@carl-von-gehlen.de

AIR CONTROL INDUSTRIES LTD
Silver Street, Chard, Somerset, UK
Tel: 0845 5000 501

AIR CONTROL INDUSTRIES INC
195 Augusta Rockland Road, Windsor, Maine, USA
Tel: 207-445-2518

www.aircontrolindustries.com / sales@aircontrolindustries.com



Certificate No. FM20497