

Unsere Anwesenheit  
auf der **Welt**



**CleanAir Europe srl**  
via Roma 84, 23892 Bulciago (LC), Italy  
+39 031 4153551 | info@cleanairworld.it | cleanairworld.it

... REV: DICEMBRE 19-002 ...

**CleanAir**   
Your filtration's support

# Unternehmen

CleanAir ist ein italienisches Unternehmen, das seit 1955 auf dem Weltmarkt für Stützkörbe tätig ist. Wir sind Vorreiter im Bereich der industriellen Luftfiltration und garantieren mit einer breiten Palette von Lösungen die Qualität unserer Produkte und einen sorgfältigen Service.



## Forschung

Innovative Verfahren, moderne Technologien

CleanAir ist der Überzeugung, dass die Innovation von Prozessen der einzig richtige Weg ist, um hochwertige Filtersysteme herzustellen. Das Team ist davon überzeugt, dass die beste Leistung von Filterträgern nur dann erreicht werden kann, wenn man innovativ ist und die spezifischen Aufgaben wie gewünscht erfüllt.



## Produktion

Stützkörbe für Filterschläuche

CleanAir ist ein führender Fertigungsbetrieb, der sich auf die Herstellung von Stützkörben spezialisiert hat. Das Werk stellt eine Reihe von Produkten her, die in verschiedenen Anwendungen und Sektoren eingesetzt werden können. Darüber hinaus garantiert CleanAir jedem Kunden eine konstante Produktqualität. Deshalb produziert das Unternehmen im eigenen Haus und überwacht jeden Schritt.



## Dienstleistung

Fachkompetenz und Erfahrung

CleanAir blickt auf über vierzig Jahre erstklassigen Service auf dem Gebiet der Luftfiltration zurück. Über diesen Zeitraum hat das Unternehmen die erforderlichen Kompetenzen und Erfahrungen gewonnen. Daher bietet das Unternehmen allen Kunden einen ausgezeichneten Kundenservice und fertigt eine Vielzahl von Stützkörben, die sich für die unterschiedlichsten Anwendungen eignen.



## Logistik

Verpackungen für verschiedenste Bedingungen

CleanAir bietet den Versand der Stützkörbe in alle Teile der Welt an. Diese werden in speziellen Verpackungssystemen gelagert, die den unterschiedlichsten Gegebenheiten standhalten können.

# Unterstützung

## Unterstützung für kundenspezifische Stützkörbe

CleanAir ist eines der am besten bewerteten Unternehmen der Welt, weil es qualitativ hochwertige Produkte anbietet, die so konzipiert und hergestellt werden, dass die verschiedenen Aufgaben und Anwendungen gerecht werden. Daher kann jede Branche, die diese Produkte verwendet, darauf vertrauen, dass CleanAir hochwertige Stützkörbe herstellt, die alle ihre Anforderungen erfüllen.

## Form



CleanAir entwickelt und produziert Stützkörbe nach den spezifischen Anforderungen des Kunden. Die Profile dieser Produkte variieren in Form und Größe. Sie können rechteckig, rund, rautenförmig, quadratisch, sternförmig oder achteckig sein. Die Länge der Stützkörbe beträgt bis zu 7 m in einem Stück. Bei zwei oder drei Abschnitten und einem Durchmesser zwischen 100 mm und 185 mm kann sie jedoch auch darüber hinausgehen.



# Behandlung

## Stützkörbe, die allen Betriebsbedingungen standhalten

In verschiedenen Filtersystemen sind die Stützkörbe unterschiedlichen Bedingungen ausgesetzt. Zu diesen Betriebsbedingungen gehören der Kontakt mit korrosiven Substanzen, Druck, Oxidation, Temperatur und Säure. CleanAir stellt Stützkörbe her, die mit den besten Beschichtungen und geeigneten Materialien ausgestattet sind, so dass sie allen Betriebsbedingungen standhalten können.



# Komponenten

## Kundenspezifische Stützkörbe mit innovativem Zubehör und Komponenten

CleanAir liefert ein umfangreiches Angebot an Teilen und Zubehör für die individuelle Zusammenstellung von Stützkörben, um den spezifischen Anforderungen der verschiedenen Anwendungen so weit wie möglich gerecht zu werden.

### VENTURI

Der Venturi (oder Diffusor) ist ein unerlässliches Gerät, das die Luft in den Filterschlauch leitet und so eine Strömung erzeugt, die durch den Stützkorb läuft.

### KRAGEN

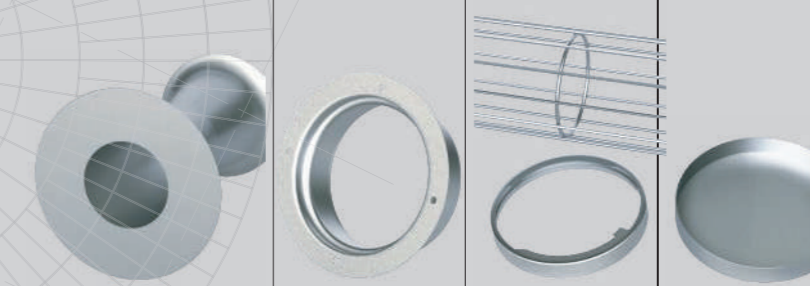
Der Kragen ist die obere Ausführung des Stützkorbs; er ist in mehr als einem Dutzend Standardlösungen erhältlich, wodurch der Stützkorb an einen Großteil der Filtersysteme angepasst werden kann.

### KUPPLUNGEN

Mit der Zunahme der Korblänge ist es notwendig geworden, neue Lösungen zu entwickeln und zu implementieren, um mehr Teile mit strengen Qualitätskriterien zu verbinden.

### BODENBLECH

Ein scheinbar unbedeutendes Zubehörteil, aber es ist für das ordnungsgemäße Funktionieren des Stützkorbs unerlässlich.



# Verpackung

## Maßgeschneiderte Verpackungslösungen

Für den Transport in verschiedene Teile der Welt hat CleanAir Spezialverpackungen zum Schutz der Stützkörbe entwickelt.

Diese Verpackungssysteme bestehen aus einer starren und flexiblen Komponente, die zusammen die Stützkörbe sowohl vor Witterungseinflüssen als auch vor Erschütterungen und mechanischem Druck schützen.

## Fit Ok

Die Kennzeichnung FIT OK zertifiziert, dass die Holzverpackungen einer Wärmebehandlung unterzogen wurden und dass die Herstellungskette des Holzes und der Verpackungskomponenten unter der Überwachung des nationalen Pflanzenschutzdienstes durchgeführt wurde, um die ordnungsgemäße phytosanitäre Behandlung nach dem internationalen Standard ISPM15 zu gewährleisten. CleanAir produziert alle Verpackungslösungen hausintern.

## T-Box

Dank unserer langjährigen Erfahrung auf dem Gebiet der Stützkörbe haben wir im direkten Austausch mit unseren Kunden zusammengearbeitet, deren Bedürfnisse und Anforderungen verstanden, und so spezielle Verpackungslösungen für den Schutz der Körbe entwickelt. Unsere gründliche Studie hat zur Entwicklung einer T-Box geführt, welche die perfekte Verpackung für diese Art von Produkt ist und einen sicheren Transport garantiert.

