

# Rohrleitungssysteme

**Zur strömungs-  
technisch optimalen  
Verbindung der Staub-  
und Rauchquelle mit  
der Absauganlage**

## Einsatzbranchen

Agrar-Betriebe  
Aktenvernichtung  
Automobilzulieferer  
Bauindustrie  
Druckereien  
Elektronik-Betriebe  
Fahrzeug- und Karosseriewerke  
Feinmechanische Industrie  
Fertigungsstraßen  
Flugzeugindustrie  
Forschung und Entwicklung  
Kfz-Werkstätten  
Kunststoffverarbeitende Betriebe  
Lebensmittelverarbeitung  
Maschinenbau  
Metallverarbeitende Betriebe  
Motorenfabriken  
Mühlen  
Papierfabriken  
Pharmaindustrie  
Recycling- und Müllverwertungs-Anlagen  
Schiffbau  
Schuhfabriken  
Schweißstraßen  
Zigaretten-/Tabakindustrie



# Rohrleitungssysteme

## Rohrleitungssysteme von ESTA – Einführung

### Einführung



Selbst die beste Absauganlage bringt wenig Nutzen, wenn das Rohrsystem nicht optimal ausgelegt ist. Deshalb verwenden wir bei unseren Rohrleitungssystemen ausschließlich hochwertige Materialien. Außerdem berechnen unsere Ingenieure die strömungstechnisch ideale Auslegung des Rohrsystems, um die bestmögliche Absaugwirkung unserer

Geräte sicherzustellen. Eine solchermaßen sorgfältige Vorgehensweise ist Grundlage der von unseren Kunden erwarteten „professionellen Entstaubung“ von ESTA.



**Ihr Nutzen auf einen Blick**

**Wickelfalzrohre**

- Umfangreiches Sortiment
- Optimale Strömungsverhältnisse
- Robuste Verarbeitung



Wickelfalzrohre

**Beschreibung**

ESTA Rohrleitungssystem zum Anschluss mehrerer Saugstellen an einer zentralen Absauganlage.



Rohrleitungssystem

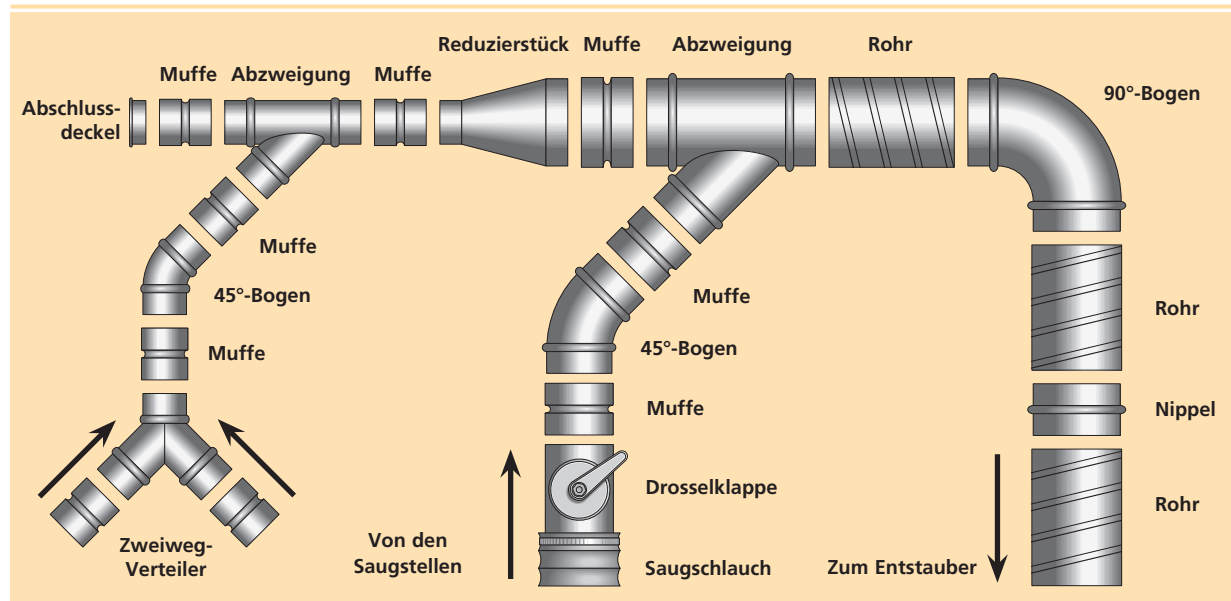
**Merkmale**

**Wickelfalzrohre**

- Verzinktes Stahlblech nach DIN 24145
- Standardlänge bis zu 6 m
- Ø 71 mm – 450 mm vorrätig\*
- Blechstärken von 0,4 mm – 1,2 mm abhängig von Rohrdurchmessern

\*Größere Durchmesser kurzfristig lieferbar

**Rohrleitungssystem mit Wickelfalzrohren**



# Rohrleitungssysteme

*Ihr Nutzen auf einen Blick*

## Stahlrohre

- Umfangreiches Sortiment
- Optimale Strömungsverhältnisse
- Robuste Verarbeitung

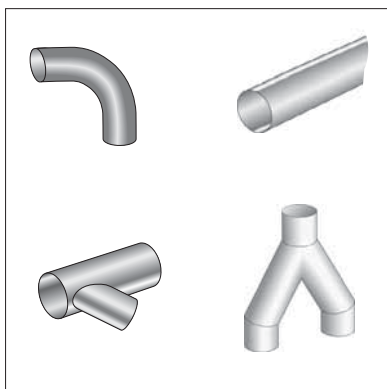
### Beschreibung

ESTA Rohrleitungssystem zum Anschluss mehrerer Saugstellen an einer zentralen Absauganlage.

### Merkmale

#### Stahlrohre

- Für Hochvakuum-Absauganlagen
- Schnelle und einfache Montage
- Standardlänge bis zu 6 m
- Folgende Aussendurchmesser ab Lager lieferbar:  
 $\text{Ø } 50 \times 1,5 \text{ mm}$   
 $\text{Ø } 76 \times 1,5 \text{ mm}$   
 $\text{Ø } 108 \times 2,0 \text{ mm}$   
 $\text{Ø } 133 \times 2,9 \text{ mm}$   
 $\text{Ø } 159 \times 2,9 \text{ mm}$



Formteile aus Stahlrohr



Rohrleitungssystem

## Rohrleitungssystem mit Stahlrohren

