

# Traffa



Technisches Büro Traffa

## Gebäluseausführung - Serie IZF21/31



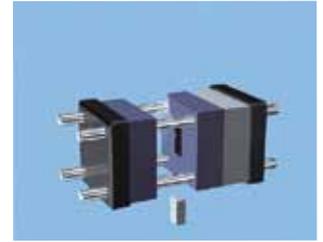
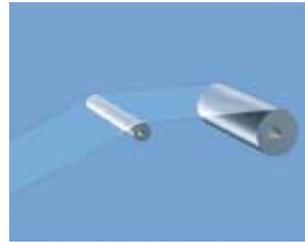
*Schneller Abbau statischer Elektrizität*

## Anwendungen

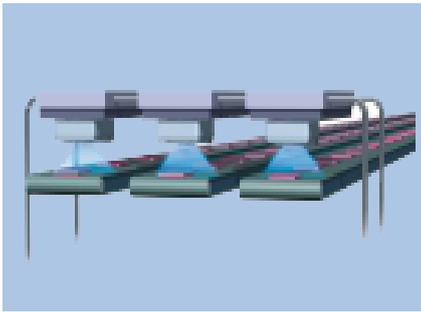
Verschiedene Branchen sind von statischer Elektrizität in ihren Prozessen betroffen, die Probleme wie Produktschäden und Produktivitätseinbußen verursachen. Kunden können den Ionisierer je nach Energieeinsatz oder Elektrizitätsabbau auswählen. Konkrete Anwendungen:

### Anwendungen der Gebläseausführung

Abbau statischer Elektrizität in Atmosphären mit elektrischer Ladung, in denen keine Druckluftversorgung vorhanden ist, aber dennoch statische Elektrizität abgeleitet werden muss.

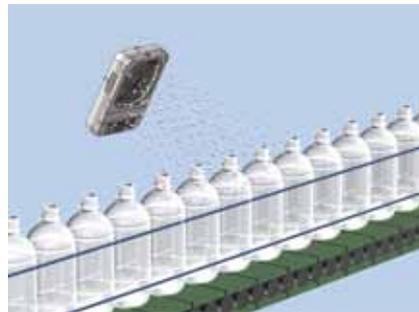


### Anwendungsbeispiele



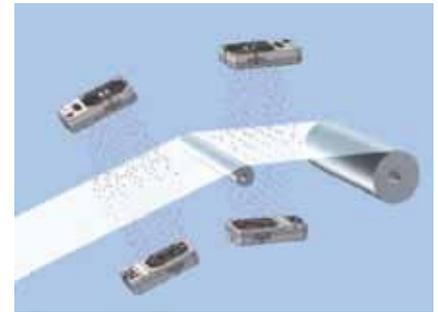
#### Abbau statischer Elektrizität bei Fördersystemen

Abbau statischer Elektrizität auf engem Raum.



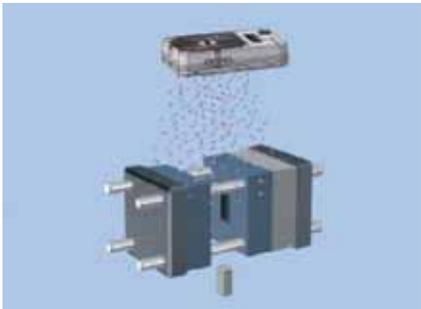
#### Abbau statischer Elektrizität an PET-Flaschen

Stabiler Transport/verhindert das Anhaften von Staub.



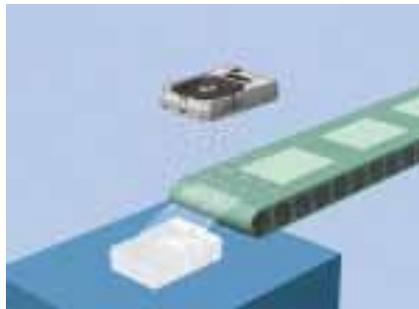
#### Abbau statischer Elektrizität auf Folien

Verhindert Wickelfehler/verhindert das Anhaften von Staub.



#### Abbau statischer Elektrizität von Gussteilen

Verbesserte Ablösbarkeit von Objekten aus Pressformen.



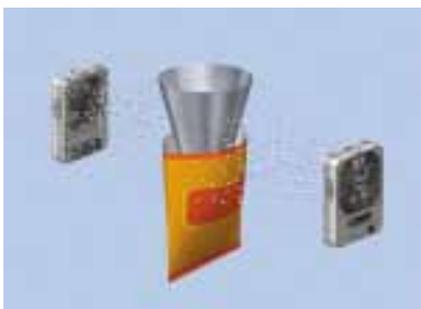
#### Abbau statischer Elektrizität von folienbeschichteten Teilen

Verhindert das Anhaften und Zerstreuen auf Förderbändern.



#### Abbau statischer Elektrizität von Verpackungsmaterial aus Polystyrol-Schaum.

Verhindert Dunkelfärbung durch anhaftenden Staub.



#### Abbau statischer Elektrizität von Verpackungsfolien

Verhindert ein Anhaften des Füllmaterials an der Folie und reduziert Verpackungsfehler.



#### Abbau statischer Elektrizität von Zuführungseinrichtungen

Verhindert Verstopfungen.



#### Abbau statischer Elektrizität von Leiterplatten

Schützt vor Fehlern durch elektrostatische Entladung und Staub.

# Gebälseauführung - Serie IZF21/31



- Schmales Design
- Ionengleichgewicht:  $\pm 5V$
- Schneller Abbau statischer Elektrizität: 0,5 Sekunden
- Durchfluss-Einsellfunktion
- Filter, Reinigungseinheit und Lamellen optional verfügbar

Bestell-Nr.	Beschreibung	Max. Durchflusskapazität
IZF21	Gebälseauführung	1800 l/min
IZF31	Gebälseauführung	4400 l/min

\* Spannungsversorgungskabel (3 m) inbegriffen.

\* AC-Adapter und e-con-Stecker nicht inbegriffen. Bitte separat bestellen.

## Option / Zubehör

Bestell-Nr.	Beschreibung
P	PNP
-	mit Anschlusskabel 3 m
Z	mit Anschlusskabel 10 m
R	mit AC-Netzteil ohne AC Netzkabel
N	ohne Anschlusskabel
B	mit Befestigungselement
S	mit automatischer Reinigungseinheit
W	mit einstellbaren Lamellen
Y	mit automatischer Reinigungseinheit + einstellbaren Lamellen
U	mit Filter*

\* Filter/Filterhalter

# Reinigungsset - Serie IZS30-M2

Reinigungsset IZS30-M2





Technisches Büro Traffa

Zentrale:  
**TBT Technisches Büro Traffa e.K.**  
Theodor-Heuss-Str. 8  
D- 71336 Waiblingen  
Tel.: +49 (0) 71 51 / 604 24-0  
Fax.: +49 (0) 71 51 / 604 24-40  
**info@traffa.de**  
**www.traffa.de**

NL Bayern:  
**TBT Technisches Büro Traffa e.K.**  
Schöneckerstr. 4  
D- 91522 Ansbach  
Tel.: +49 (0) 981 / 48 78 66-50  
Fax.: +49 (0) 981 / 48 78 66-55  
**mail@traffa.de**  
**www.traffa.de**