



# Belüftungsböden

Korrosionsbeständige, befahrbare Belüftungsböden  
für eine optimale Luftverteilung

**Langlebig. Stabil. Unkompliziert.**



**Störk Umwelttechnik**  
Ihr Partner für Abluftreinigung

# belflor® Belüftungsböden von Störk

Optimale Luftdurchlässigkeit für maximale Biofilterleistung

Belüftungsböden müssen mehrere Funktionen erfüllen. So muss zum einen die Stabilität zum Tragen der gesamten Biomasse gewährleistet sein und zum anderen muss der Belüftungsboden einen möglichst großen Anteil an offener Fläche ausweisen. Belflor® Belüftungsböden weisen beides auf. **Belastbar mit schwerem Gerät und offene Anteile bis zu 40 %**. Unkomplizierte Montage mit guter Reinigungsmöglichkeit und problemloser Austausch gehören ebenfalls dazu.



## belflor® Rostcab

### Technische Informationen

- Material: Recycling Kunststoff
- Befahrbar mit Fahrzeugen bis 2,2 t
- Temperaturbeständig bis 50 °C
- Beständig gegen Säuren, Laugen und Chemikalien
- Variabel an alle Biofiltermaße anzupassen
- Jedes Element kann zu Revisionszwecken ohne Werkzeug entnommen werden.

### Spezifikation Belüfungsplatte

- L/B/H: 500 x 500 x 80 mm
- Offene Querschnittsfläche: ca. 40 %
- Flächenlast bis 3 t / m<sup>2</sup>

### Spezifikationen Fußeinheit

- Mögliche Bauhöhen: 268, 402, 536, 670, 804 mm



# stabile und langlebige Belüftungsböden



stabil | korrosionsbeständig | UV-resistent | niedriger Druckverlust



## belflor® Rost H 200 und Rost H 300

### Technische Informationen

- Material: PP
- Befahrbar mit Fahrzeugen bis 5 t
- Temperaturbeständig bis 50 °C
- Beständig gegen Säuren, Laugen und Chemikalien
- Variabel an alle Biofiltermaße anzupassen
- Jedes Element kann zu Revisionszwecken ohne Werkzeug entnommen werden

### Spezifikation eines Elements

- L/B/H: 600 x 400 x 200 mm
- L/B/H: 600 x 400 x 300 mm
- Offene Querschnittsfläche: ca. 35 %
- Flächenlast bis 7 t / m<sup>2</sup>



# Langlebige und stabile Rostböden mit geringem Druckverlust

Ihr kompetenter Ansprechpartner, mit der Erfahrung von über 700 realisierten Anlagen weltweit.

Abfallbehandlungsanlagen	Gelatineherstellung	Molkerei
Abwasserbehandlungsanlagen	Genußmittelindustrie	Nahrungsmittelindustrie
Abwasserkanäle	Gewürzherstellung	Oberflächenveredelung
Alkoholherstellung	GFK-Verarbeitung	Ölmühlen
Aromaextraktion	Gießereien	Papierindustrie
Automotive	Hühnerkottrocknung	Pektinproduktion
Beschichtungsbetriebe	Kaffeeröstereien	Proteinherstellung
Bierhefeverarbeitung	Kläranlagen	Pumpstationen
Bioabfallkompostierung	Klärschlamm-trocknung	Restmüllaufbereitung
Bioabfallvergärung	Kohlenstofftechnik	Schichtplattenproduktion
Biogasanlagen	Kunststoffrecycling	Schlachtnebenprodukte
Blutverarbeitung	Kunststoffverarbeitung	Schlachthöfe
Bratereien	Lackherstellung	Schokoladenindustrie
Brauereien	Landwirtschaft	Speiseresteverarbeitung
Bremsproduktion	Lebensmittelindustrie	Stahlbeschichtung
Dachbahnenproduktion	Leiterplattenproduktion	Tabakindustrie
Drahtbeschichtung	Lohnbeschichter	Teeproduktion
Feinkostproduktion	Lösemittelentsorgung	Tierfutterherstellung
Fettschmelzen	Lösemittelverarbeitung	Tierkörperverwertung
Fischfutterherstellung	Medikamentenindustrie	Trocknungsanlagen
Fischmehlherstellung	Möbellackierung	Wurstherstellung
Geflügelschlachthof		

## Hauptverwaltung

Störk Umwelttechnik GmbH  
Friedrich-Wöhler-Straße 21  
78576 Emmingen-Liptingen  
Deutschland

Tel. +49 (0) 7465 / 92 91 -0  
Fax +49 (0) 7465 / 92 91 -90  
info@stoerk-umwelttechnik.de

## Büro Nord

Störk Umwelttechnik GmbH  
Brockmannstraße 11  
48317 Drensteinfurt  
Deutschland

Tel. +49 (0) 2538 / 9 14 62 -11  
Fax +49 (0) 2538 / 9 14 62 -19  
u.luetke-woestmann@stoerk-umwelttechnik.de

[www.stoerk-umwelttechnik.de](http://www.stoerk-umwelttechnik.de)