



# Abluftwäscher

Chemische und biologische Abluftwäscher  
für jede Abluftreinigung

**Flexibel. Zuverlässig. Effizient.**



**Störk Umwelttechnik**  
Ihr Partner für Abluftreinigung

# belflor® Abluftwäscher von Störk



Auf Ihre Probleme abgestimmte bedarfsorientierte Wäscher

Individuelle Abluftprobleme erfordern starke und günstige Lösungen. Ob zur Vorkonditionierung von Luft, saure-, basische-, oxidative- und mehrstufige Wäscher oder komplette Abluftreinigungskonzepte.

## physikalische Wäscher

### Einsatzmöglichkeiten:

- Zur Auffeuchtung
- Staubabscheidung
- Temperatureinstellung
- VOC-Wäsche
  
- Effiziente Waschwasserführung mit optionaler Aufbereitung zur Minimierung der Betriebskosten.
- Mit und ohne Füllkörper.
- Im Gegenstrom, Kreuzstrom oder Gleichstromverfahren

## biologische Wäscher

### Einsatzmöglichkeiten:

- Leicht belastete Ablüfte
- Gerüche
- Wasserlösliche VOC's
  
- Mit und ohne Regenerator
- Unbeschränkte Abluftmenge
- Definierte und überwachte Abluftführung

## chemische Wäscher

### Einsatzmöglichkeiten:

- Oxidativ
- Sauer
- Basisch
- Adsorptiv

Zur Behandlung von Geruchsemissionen und pH-driftender Abluft unter anderem: H<sub>2</sub>S, NH<sub>3</sub>, Mercaptane, DMS, SO<sub>2</sub>

Mehrstufig mit und ohne Packung. Zur Verbesserung oder als Einzellösung, arbeitsicher dank Doppelwandung, verschlossene und doppelt gesicherte Chemikalienführung und Leckagewanne.

## Ihre Vorteile auf einen Blick

Unsere Wäscher können autark mit unserer SPS betrieben, oder in ihren bestehenden Leitstand eingebunden werden.

Wir bieten individuelle Überwachungsmöglichkeiten: Durchflussmessung, Druckmessung, pH-Wert, Redoxpotential, Leitfähigkeit- und Temperaturmessung.

Dank individuellen Fertigungsmöglichkeiten sind unsere Wäscher wartungsarm, Betriebskosten sparend und korrosionsbeständig.

# Wäscher für jeden Einsatzzweck

Unsere Referenzanlagen

wartungsarm | langlebig | niedrige Betriebskosten | sicher | korrosionsbeständig



**PP-Wäscher**



**Langwäscher integriert im Biofilter**



**PE-Wäscher**



**Edelstahlwäscher mehrstufig**

# Von der Planung bis zur Inbetriebnahme alles aus einer Hand.

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	Lösemitteleinsatz	Tierfutterherstellung
Fettschmelzen	Lösemitteilverarbeitung	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)