

[Zum Inhalt springen](#)

- 
- 
- 

- [Aktuelles](#)
- [Downloads](#)
- [Job + Karriere](#)
- [Kontakt](#)

-

- [Filteranlagen](#)
 - [Taschenfilter](#)
 - [INFA-JET AJN](#)
 - [Patronenfilter](#)
 - [Patronenfilter INFA-JETRON IPF](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [Schlauchfilter](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [Lamellenfilter](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL Duo](#)
 - [HEPA-Filter](#)
 - [INFA-MICRON MKR](#)
 - [INFA-MICRON MPR](#)
 - [Rüttelfilter](#)
 - [INFA-MAT AM](#)
 - [INFA-BOY IFB](#)
 - [Aufsatzfilter](#)
 - [Infa-Mat AM204](#)
 - [Infa-Vario-Jet IPV](#)
 - [INFA-JETRON AJP ..2](#)
 - [INFA-JETRON AJB](#)
 - [INFA-JETRON AJP](#)
 - [Spezialanwendungen](#)
 - [INFA-INLINE-FILTER INF](#)
 - [Sackschütte](#)
- [Lösungen](#)
 - [Branchen](#)
 - [Steine, Erden, Mineralien](#)
 - [Zement, Kalk, Gips](#)
 - [Stahl, Eisen, NE-Metalle](#)

- [Nahrungsmittel](#)
- [Chemie, Pharma](#)
- [Energie](#)
- [Recycling, Entsorgung](#)
- [Glas, keramische Industrie](#)
- [Farben, Lacke, Oberflächen](#)
- [Kunststoffe](#)
- [Anwendungen](#)
 - [Entstaubung Tablettenproduktion](#)
 - [Entstaubung Sackentleerung](#)
 - [Entstaubung Förderanlagen](#)
 - [Entstaubung Müllverwertung](#)
 - [Arbeitsplatzentstaubung](#)
 - [Entstaubung Herstellung Babynahrung](#)
 - [Entstaubung Glasherstellung](#)
 - [Entstaubung Holzbearbeitung](#)
 - [Entstaubung Misch- und Abfüllanlagen](#)
 - [Entstaubung radioaktive Rückstände](#)
 - [Entstaubung Recyclingstoffe](#)
 - [Entstaubung Schiffsentladung](#)
 - [Siloentstaubung](#)
 - [Entstaubung Sprühtrocknung](#)
 - [Entstaubung Stahlherstellung](#)
 - [Entstaubung Kunststoff](#)
- [Service](#)
 - [Serviceleistungen](#)
 - [Ersatzteile](#)
 - [Downloads](#)
 - [Downloads Powtech 2023](#)
- [Entstaubungswissen](#)
 - [Lexikon der Entstaubung](#)
 - [Entstaubung](#)
 - [Planungshinweise](#)
 - [Speicherfilter](#)
 - [Regenerierbare Filter](#)
 - [Filterabreinigung](#)
 - [Explosionsschutz](#)
 - [Filtermedien](#)
 - [Containment](#)
 - [Gesetzliche Bestimmungen](#)
 - [Glossar](#)
 - [Schüttgutdichten](#)
- [Unternehmen](#)
 - [Über uns](#)
 - [Job & Karriere](#)
 - [Historie](#)
 - [Filme](#)

- [Infastaub aktuell](#)
 - [Aktuelles](#)
 - [Messetermine](#)
 - [Newsletter](#)
 - [Kontakt](#)
 - [Infastaub GmbH](#)
 - [Infastaub weltweit](#)
 - [Kontaktformular](#)
-
- [Aktuelles](#)
 - [Downloads](#)
 - [Job + Karriere](#)
 - [Kontakt](#)
-
- [Infastaub.de](#)
 - [Entstaubungswissen](#)
 - [Glossar](#)

Glossar

Viele Begriffe aus der Umwelt- und Entstaubungstechnik sind Laien fremd. Was ist zum Beispiel der Abscheidegrad? Was bedeutet Luftwechselrate? Was heißt SMEPAC? In unserem Glossar erklären wir diese und ca. 300 weitere Begriffe kurz und knapp.

Suchen Sie umfangreichere Informationen aus der Umwelt- und Entstaubungstechnik, dann ist das [„Infastaub-Lexikon der Entstaubung“](#) eine hilfreiche Quelle.

Listenansicht für die Begriffe

- [A](#)
- [B](#)
- [C](#)
- [D](#)
- [E](#)
- [F](#)
- [G](#)
- [H](#)
- [I](#)
- [J](#)
- [K](#)
- [L](#)
- [M](#)
- [N](#)

- [O](#)
- [P](#)
- [Q](#)
- [R](#)
- [S](#)
- [T](#)
- [U](#)
- [V](#)
- [W](#)
- [X](#)
- [Y](#)
- [Z](#)

[Faltenfilter](#)

Plissierte Filterelemente

[Faltfilter](#)

vgl. Lamellenfilterelement oder Patronenfilterelement

[Faser](#)

Lineares, elementares Gebilde mit einem Verhältnis von Länge zu Durchmesser von mindestens 3:1

[Faserig](#)

vgl. Faserstaub

[Faserstaub](#)

Stäube aus Stoffen, die eine längliche Form besitzen

[FCM](#)

Food Contact Material

[FDA](#)

US Food and Drug Administration

[Feinfilter](#)

vgl. Feinstaub-Filter

[Feinstaub](#)

Staubpartikelgröße kleiner als 10 µm

[Feinstaubfilter](#)

Filter der Filterklassen M5 bis F9

[Feinstfiltration](#)

siehe Schwebstoff-Filter

[Feinststaub-Filter](#)

Schwebstoff-Filter

[Feststofffilter](#)

bei Infaustaub: Filter zur Abscheidung von Stäuben

[Fibrogen](#)

Gewebeverändernd

[Filteranlage](#)

Abscheidesystem von Partikeln, Flüssigkeiten oder Gasen aus einem Fluid

[Filterbenetzung](#)

vgl. First Rinse

[Filterbox](#)

Kanalfilter ohne Abreinigung

[Filterbrand](#)

Brand innerhalb einer Filteranlage

[Filterdurchbruch](#)

vgl. Staubdurchbruch

[Filtereffizienz](#)

vgl. Filternormen

[Filtereinsatz](#)

vgl. Filterelement

[Filterelement](#)

Sammelbegriff für verschiedenste einbaufertige Filtereinheiten

[Filterfeinheit](#)

vgl. Filterklasse oder Filternormen

[Filterfläche](#)

Oberfläche des Filtermediums

[Filterflächenbelastung](#)

Volumenstrom pro Filterfläche und Zeiteinheit

[Filterfuß](#)

Geschlossene Seite des Filterelements

[Filtergewebe](#)

Gewebtes Filtermedium

[Filterhaus](#)

Sehr große Schlauchfilteranlage

[Filterhilfsmittel](#)

Pulver, die eine Filtration unterstützen

[Filterkammer](#)

Gehäuse mit einem oder mehreren Filterelementen in einer Filterstufe

[Filterkartusche](#)

Kartuschenfilter, kurz Kartusche oder Filterpatrone

[Filterkassette](#)

Filterelement in Quaderform

[Filterklasse](#)

Einteilung von Filtermedien bzw. Filterelemente nach Abscheidegrad und Prüfverfahren

[Filterkopf](#)

Reingaskammer mit Filterboden

[Filterkuchen](#)

Staubpartikelschicht

[Filtermobil](#)

Mobile Filteranlage

[Filternormen](#)

Verschiedene DIN-Normen für Filter

[Filteroberfläche](#)

Anströmseitige Oberfläche des Filtermediums

[Filterpapier](#)

Filtermedien aus Cellulose

[Filtersack](#)

Sackförmige Filtereinheit

[Filterspannvorrichtung](#)

Befestigungssystem für Filtermedien

[Filterstandzeit](#)

Lebensdauer eines Filterelements

[Filtersteuerung](#)

Steuerung der Filterabreinigung

[Filterstoffe](#)

Textiles Filtermedium

[Filterstrumpf](#)

Filtereinsatz

[Filterstufe](#)

Nacheinander geschaltete Filterebenen

[Filtertube](#)

vgl. Tubefilter

[Filtertuch](#)

Textiles Filtermedium

[Filtervergussmasse](#)

Verklebung von Filterendteilen und Zargen

[Filtervlies](#)

vgl. Spunbond Vlies oder Nadelfilz

[Filterwächter](#)

Differenzdruckmessgerät oder Emissionsüberwachungsgerät

[Filterwiderstand](#)

Druckverlust über das Filtermedium

[Filterwirkungsgrad](#)

vgl. Abscheidegrad

[Filterzarge](#)

Außenrahmen einer Filterkassette

[Filterzelle](#)

Sammelbegriff für unterschiedlichste Filterelementbauformen

[Filterzyklon](#)

Rundfilteranlage

[Filtrieren](#)

Begriff aus der Fest-Flüssigtrennung.

[First Rinse](#)

Befeuchtung der Filterelemente

[Flächenfilter](#)

Filtermatten

[Flachschlauchfilter](#)

Abreinigbarer „Taschenfilter“

[Flammendurchschlag](#)

Durchtretende Flamme

[Flammensperre](#)

Bauelement zur Verhinderung der Flammenausbreitung

Flammhemmung

Selbstverlöschende Stoffe

Fluid

Sammelbegriff für Flüssigkeiten oder Gasen

Fluidgruppen

Einstufung von Fluiden

Fluidisieren

Gezielte Zufuhr eines Fluids in eine Feststoff-Schüttung

Funkenvorabscheidung

Abscheidung eingetragener Funken

Job und Karriere

Was man bei Infa Staub machen kann und wie wir ticken? [Hier](#) gibt es viele Infos.

Downloads

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie [hier](#).

Messetermine

Alle anstehenden Messetermine finden Sie [hier](#).

Newsletter

Abonnieren Sie hier unseren [Newsletter](#) und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.

Filteranlagen

- [Taschenfilter](#)
- [Patronenfilter](#)
- [Schlauchfilter](#)
- [Lamellenfilter](#)
- [HEPA-Filter](#)
- [Rüttelfilter](#)
- [Aufsatzfilter](#)
- [Spezialanwendungen](#)

Lösungen

- [Branchen](#)
- [Entstaubung Tablettenproduktion](#)
- [Entstaubung Förderanlagen](#)
- [Entstaubung Müllverwertung](#)
- [Entstaubung Herstellung Babynahrung](#)
- [Entstaubung Schiffsentladung](#)
- [Siloentstaubung](#)
- [Entstaubung Stahlherstellung](#)

Service

- [Serviceleistungen](#)
- [Ersatzteile](#)
- [Downloads](#)
- [Downloads Powtech 2023](#)

Entstaubungswissen

- [Lexikon der Entstaubung](#)
- [Planungshinweise](#)
- [Regenerierbare Filter](#)
- [Speicherfilter](#)
- [Explosionsschutz](#)
- [Filtermedien](#)
- [Gesetzliche Bestimmungen](#)
- [Glossar](#)
- [Schüttgutdichten](#)

Unternehmen

- [Historie](#)
- [Kontakt](#)
- [Filme](#)

Aktuelles

- [Aktuelles](#)
- [Newsletter](#)
- [Messetermine](#)

[Ansprechpartner](#)

- [Infastaub GmbH](#)
- [Infastaub weltweit](#)

Kontakt

Infastaub GmbH
Niederstedter Weg 19
61348 Bad Homburg v.d.H

Tel.: +49 6172 3098-0
[infa\(at\)infastaub.de](mailto:infa(at)infastaub.de)

- [Impressum](#)
- |
- [Datenschutz](#)
- |
- [Hinweisgebersystem](#)
- |
- [AGB](#)
- |
- [Sitemap](#)

Copyright © Infastaub GmbH