

[Skip navigation](#)

- 
- 
- 

- [News](#)
- [Downloads](#)
- [Career](#)
- [Contact](#)

-

- [Filter Units](#)
 - [Pocket filter](#)
 - [INFA-JET AJN](#)
 - [Cartridge filter](#)
 - [Cartridge filter INFA-JETRON IPF](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [Bag filter](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [Pleated element filter](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL Duo](#)
 - [HEPA filter](#)
 - [INFA-MICRON MKR](#)
 - [INFA-MICRON MPR](#)
 - [Shaking filter](#)
 - [INFA-MAT AM](#)
 - [INFA-BOY IFB](#)
 - [Top filter](#)
 - [Infa-Mat AM204](#)
 - [Infa-Vario-Jet IPV](#)
 - [Top filter INFA-JETRON AJP ..2](#)
 - [Silo filter INFA-JETRON AJB](#)
 - [Silo filter INFA-JETRON AJP](#)
 - [Special applications](#)
 - [INFA-INLINE-FILTER INF](#)
 - [Dust-controlled bag dumping](#)
- [Solutions](#)
 - [Industries](#)
 - [Stones, soils, minerals](#)
 - [Cement, lime, gypsum](#)
 - [Steel, iron, NF metals](#)

- [Food products](#)
 - [Chemistry, pharmaceutical industry](#)
 - [Energy](#)
 - [Recycling, disposal](#)
 - [Glass, ceramic industry](#)
 - [Paints, lacquers, surfaces](#)
 - [Plastics](#)
- [Applications](#)
 - [Dedusting tablet production](#)
 - [Dedusting sack emptying](#)
 - [Dedusting conveyors](#)
 - [Dedusting waste recycling](#)
 - [Dedusting working places](#)
 - [Dedusting production of baby food](#)
 - [Dedusting glass production](#)
 - [Dedusting wood working](#)
 - [Dedusting mixing and filling plants](#)
 - [Dedusting radioactive residues](#)
 - [Dedusting recycling materials](#)
 - [Dedusting ship unloading](#)
 - [Silo dedusting](#)
 - [Dedusting spray drying](#)
 - [Dedusting steel production](#)
 - [Dedusting plastics](#)
- [Service](#)
 - [Service features](#)
 - [Spare parts service](#)
 - [Downloads](#)
 - [Downloads Powtech 2023](#)
- [Knowledge of dust removal](#)
 - [Encyclopaedia about dedusting](#)
 - [Dedusting](#)
 - [Planning](#)
 - [Depth filter](#)
 - [Cleanable filter](#)
 - [Filter cleaning](#)
 - [Explosion protection](#)
 - [Filter media](#)
 - [Containment](#)
 - [Legal regulations](#)
 - [Glossary](#)
 - [Bulk densities](#)
- [Company](#)
 - [About us](#)
 - [Job & Karriere](#)
 - [History](#)
 - [Videos](#)

- [Infastaub news](#)
 - [News](#)
 - [Fair dates](#)
 - [Newsletter](#)
- [Contact](#)
 - [Infastaub GmbH](#)
 - [Infastaub worldwide](#)
 - [Contact form](#)
- [News](#)
- [Downloads](#)
- [Career](#)
- [Contact](#)
- [Infastaub.de](#)
- [Knowledge of dust removal](#)
- [Glossary](#)

Glossary

Many terms used in environmental and dedusting technology aren't familiar. What is e. g. the separation grade? What does air exchange rate mean? What does SEMPAC stand for? These and about 300 further terms are explained in a simple and concise form.

When you need extensive information about environmental and dedusting technology, then our "[Infastaub encyclopaedia about dedusting](#)" is a helpful source.

Glossary

Listview for the terms

- [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](#)

[m.i.e.](#)

minimum ignition energy

[Maintenance](#)

Measurements for delay of breakdown of existing wear reserves.

[Maintenance](#)

Measurements for preservation respectively repair of the plant nominal condition. Bewahrung bzw. Wiederherstellung des Anlagensollzustandes

[Maintenance friendliness](#)

Good access to components relevant for maintenance.

[Maintenance interval](#)

Gap between two maintenances

[Maintenance plan](#)

List of maintenance works to be carried out.

[MAK](#)

Maximale Arbeitsplatz Konzentration

[Malfunction](#)

A temporary dysfunction

[Mass flow](#)

Mass per time unit

[Mass forces separator](#)

General term for gravity separator, centrifugal separator and inertial separators

[Median value dust](#)

Medial particle size of dust

[Membrane PTFE](#)

Open membrane that are applied to different carrier media.

[Metal fibre filter](#)

Metallic filter media

[Metal filter](#)

General term for knit metal meshes filter and others

[Metal filter cartridge](#)

Filter cartridge with a pleated filter medium made of stainless steel fibres.

[Micro filter](#)

see HEPA filter

[Microcrystalline substances](#)

Solids with a particle size smaller 10 µm

[Mini filter](#)

Unspecified term for a very small filter unit.

[Minimised contamination](#)

Not specified term without regard to a contamination level.

[Minipleat filter](#)

Cassette filter with a thermoplastic spacer.

[Mist](#)

Spread drops in air occurred because of undershooting the dew point temperature.

[Mobile](#)

portable

[Mobile deduster](#)

Portable deduster

[Mobile filter](#)

Mobile filter unit

[MPPS](#)

Most penetrating particle size

[Multi bag filter](#)

Filter element or filter plant

[Multi pocket filter](#)

Sewed up unit of several filter pockets.

[Multi-stage filter](#)

Filter combination of serially connected filter stages

[Mutagenic substances](#)

Substances classified as altering genetic material

Market place

You find the market place for used filter units [here](#).

Downloads

You find all manuals PDF files [here](#).

Trade fairs

You find all upcoming fair dates [here](#).

Newsletter

Sign up here for our [newsletter](#) and make sure to receive free tickets for our trade fairs.

Filter Units

- [Pocket filter](#)
- [Cartridge filter](#)
- [Bag filter](#)
- [Pleated element filter](#)
- [HEPA filter](#)
- [Shaking filter](#)
- [Top filter](#)
- [Special applications](#)

Solutions

- [Industries](#)
- [Dedusting tablet production](#)
- [Dedusting sack emptying](#)
- [Dedusting waste recycling](#)
- [Dedusting production of baby food](#)
- [Dedusting ship unloading](#)
- [Silo dedusting](#)
- [Dedusting steel production](#)

After-Sales

- [Service features](#)
- [Spare parts service](#)
- [News](#)

Dust Removal Knowledge

- [Encyclopaedia about dedusting](#)
- [Planning](#)
- [Cleanable filter](#)
- [Depth filter](#)
- [Explosion protection](#)
- [Filter media](#)

- [Legal regulations](#)
- [Glossary](#)

Company

- [Contact](#)
- [Legal notice](#)
- [General terms and conditions](#)

News

- [News](#)
- [Newsletter](#)

Downloads

- [Infastaub.de](#)

Contact

Infastaub GmbH

Niederstedter Weg 19
61348 Bad Homburg v.d.H.
Tel.: +49 6172 3098-0
Fax: +49 6172 3098-90

infa@infastaub.de

- [Imprint](#)
- |
- [Legal notice](#)
- |
- [Hinweisgebersystem](#)
- |
- [General terms and conditions](#)
- |
- [Site map](#)

Copyright © Infastaub GmbH