

## [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-contolled 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

#### [EFSA](#)

European Food Safety Authority

#### [EHEDG](#)

European Hygienic Engineering and Design Group

#### [Electrical separator](#)

Plant for separating dusts and oil and emulsion mist

#### [Electrostatic dedusting](#)

see electrical separator

#### [Emission](#)

Release of pollutants

#### [Energy efficiency](#)

The ratio of risk and return to output, service, goods and energy to energy consumption.

#### [EPA](#)

Efficiency Particulate Arrestance

#### [Exhaust air](#)

Free or forced exhausting air

#### [Exhaust gas](#)

resulting out of non-usable gaseous waste materials

#### [Exhaust gas cleaning](#)

Cleaning exhaust gas from pollutants of any kind

#### [Exhaust ventilation of workplace](#)

Air discharge at a workplace

#### [Explosion decoupling](#)

Explosion decoupling of plant parts

#### [Explosion group](#)

Classification in explosion groups IIA, IIB and IIC

#### [Explosion pressure relief](#)

Protective feature in case of an explosion

## [Explosion suppression](#)

Control of a beginning explosion by sudden injecting extinguishing agents

## [Exposition](#)

Exposure of an organism to harmful impacts

## **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