

[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](#)

Detailview for term

name of the term: Explosion suppression
descriptions of the term:

Explosion suppression

Explosion suppression systems prevent attainment of the maximum explosion pressure by rapidly injecting extinguishing agents into containers and plant in the event of an explosion.

This means there is no explosion relief to outside and there is no dust emission.
Important in case of toxic dust.

[Back to list](#)

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