

BS Vertriebsbüro GmbH

Silo-Anlagenbau - "Your specialist in silo components"

Pillauer Str. 2 · D-74336 Brackenheim
Fon ++49 (0)7135 12409 · Fax ++49 (0)7135 933599
e-mail: info@bs-vertrieb.de

[Home](#)[e-mail / Contact](#)[Impressum / Datenschutz](#)[Allgemeine Geschäftsbedingungen](#)

Filtertechnik

- [Beladerfilter](#)
- [STAFI](#)
- [PNEUFIX](#)
- [Containerfilter](#)
- [Bandentstaubungsfilter](#)
- **Siebkorbfilter**
- [Taschenfilter](#)
- Filterpatronen,
Filtereinsätze
- Filterschläuche
- Filtermittel (Metall)
- [Sackentleerungsfilter](#)

Siebkorbfilter



Rohrleitungen mit großen Nennweiten und hohen Durchflussraten erfordern einen **Siebkorbfilter**.

Die typische Bauweise eines Siebkorbfilters funktioniert bei kleineren Rohrleitungsnennweiten nicht effizient, da ein zu hoher Druckverlust entsteht und die Körbe zu groß sind, um sie leicht entfernen und reinigen zu können. Diese Probleme wurden mit dem Siebkorbfilter mit geradem Durchfluss gelöst. Durch den geraden Durchfluss wird der Druckverlust stark reduziert. Gleichzeitig kann dieser Siebkorbfilter dank seiner kompakten Bauweise auf engstem Raum untergebracht werden.

Zudem wird in diesem Siebkorbfilter ebenfalls ein spezieller Siebkorb verwendet. Das aus Metallgewebe hergestellte Siebelement im Siebkorb gibt es in verschiedener Maschenweite je nach Anwendungsfall. Der Siebkorb kann dank Schnellverschluss mühelos

aus dem Gehäuse des Siebkorbfilters entfernt werden. Zudem ermöglicht ein Schnellverschluss einen problemlosen Zugang zum Siebkorb.

All dies führt dazu, dass der Siebkorb schnell und einfach zu warten ist, wodurch sich im Laufe der Zeit viel Zeit und Geld sparen lässt.

Bei der Auswahl des geeigneten Siebkorbfilters für Rohrleitungssysteme mit großen Nennweiten und hohen Durchflussraten müssen alle Faktoren berücksichtigt werden - nicht nur der anfängliche Druckverlust.

Die Größe der im Siebkorb verfügbaren Siebfläche ist von grundlegender Bedeutung, wenn es darum geht, Zeit durch Verlängerung der Reinigungs- und Austauschintervalle zu sparen. Bei der Konstruktion des Siebkorbfilter mit geradem Durchfluss wurden all diese Betriebsparameter berücksichtigt.

Daher ist dies der beste Siebkorbfilter für Anwendungen mit hohen Durchflussraten und Rohrleitungen mit großer Nennweite.

[□ zurück zur Produktübersicht](#)

