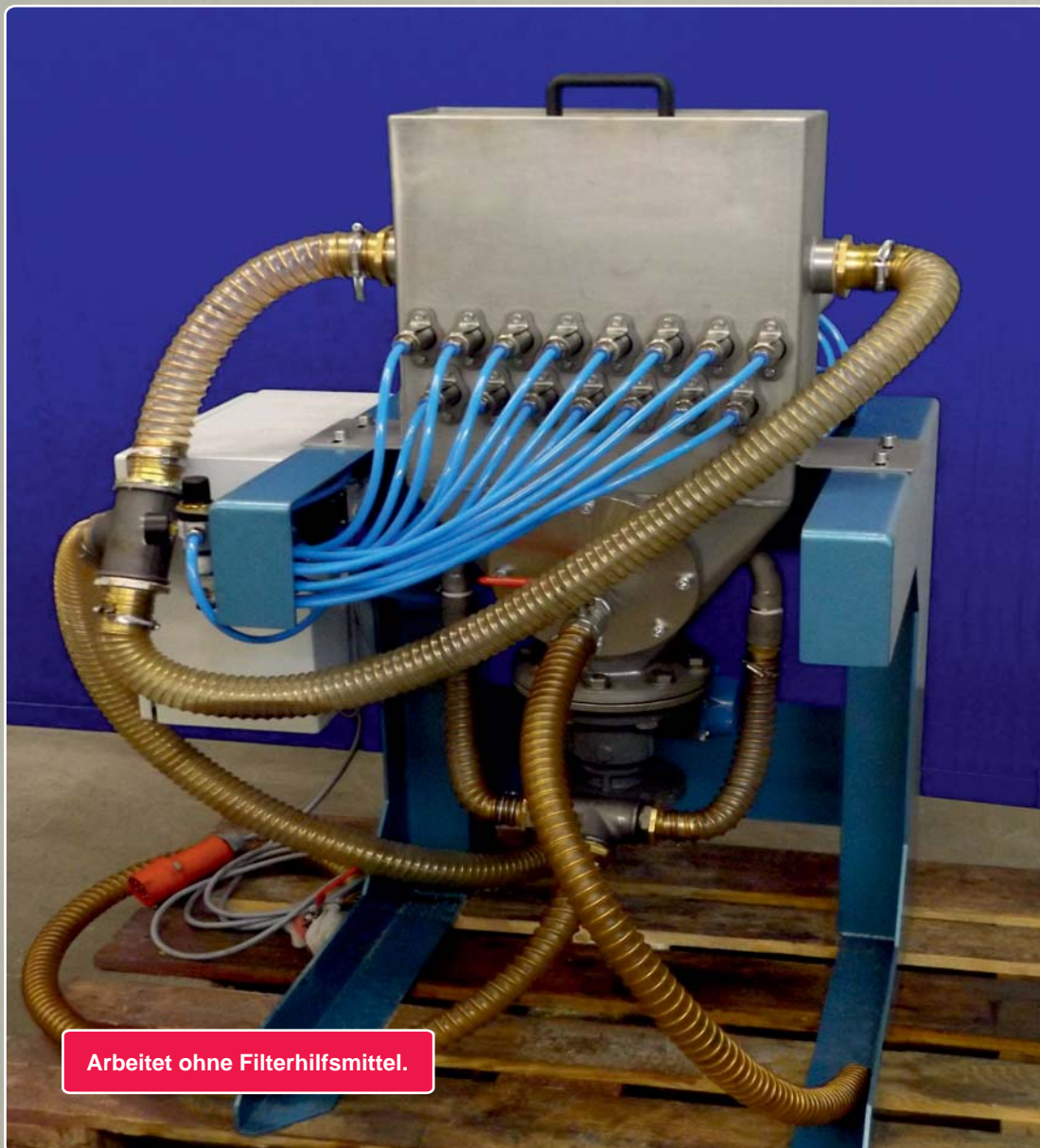


## Neodymfilter



### Filtration von Flüssigkeiten ohne Filterhilfsmittel

Der Neodymfilter NF nutzt für seine innovative Filtrationstechnik die Kraft von Neodymmagneten. Er ist aus Edelstahl gefertigt und dadurch für Prozesswasser, Lösungen und Öle einsetzbar. Der Filtrationsprozess läuft voll automatisch und die Reinigungszyklen können je nach Partikelbesatz programmiert werden. Es besteht außerdem die Möglichkeit, das Filtersystem als Vollvolumenstromfilter und als Bypassfilter einzusetzen.



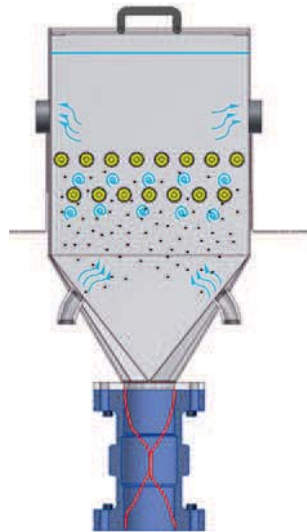
Arbeitet ohne Filterhilfsmittel.

## Neodymfilter

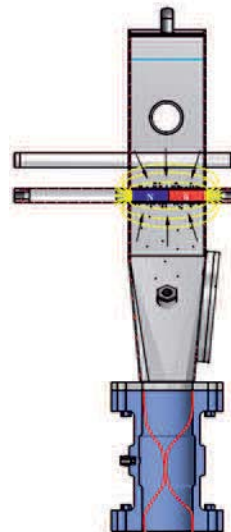


### Funktionsweise

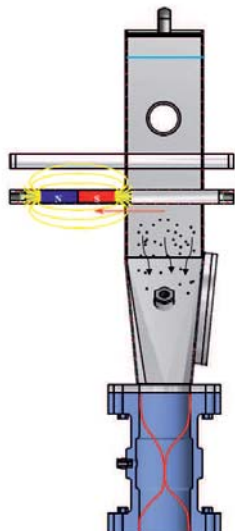
Das Fluid wird in den Behälter geleitet und umströmt die Magnetanordnung.



Die Hochleistungs-Neodymmagnete filtern ferromagnetische Partikel aus der Strömung.



Die Magnetstäbe werden entfernt und die Partikel sinken automatisch nach unten aus.



Der gesammelte Partikelschlamm wird über ein Ventil abgeführt.

