

Vorteile

Advantages

RESY Filtrationsanlagen im Bereich Drahtzug basieren auf einer Tiefenfiltration mittels KBF-Filter. Wir bieten Ihnen kundenspezifische KSS-Anlagen von der Überhebestation über komplett Filter-Tanksysteme incl. Temperiereinheiten und Vorlaufpumpen bis zum Glühen-Filter.

Die Vorteile:

- Längere Lebensdauer der Ziehsteine
- Reduzierung der Drahtbrüche
- Erhöhte Standzeit des Ziehmittels
- Bessere Oberflächenqualität des Drahtes
- Saubere Ziehmaschine und Kühler

RESY Filtration-systems in the wire drawing industry are based on the method of depth filtration by using a KBF filter. Among others we can offer customer specific coolant systems including lift pump stations, complete filter-tank-systems with temperature blocks and supply pumps and annealer filtration systems.

The advantages:

- Longer lifetime of the dies
- Less wire brakes
- Higher durability of the emulsion
- Better surface quality of the wire
- Cleaner drawing machine and heat exchanger



Reber Systematic GmbH + Co. KG

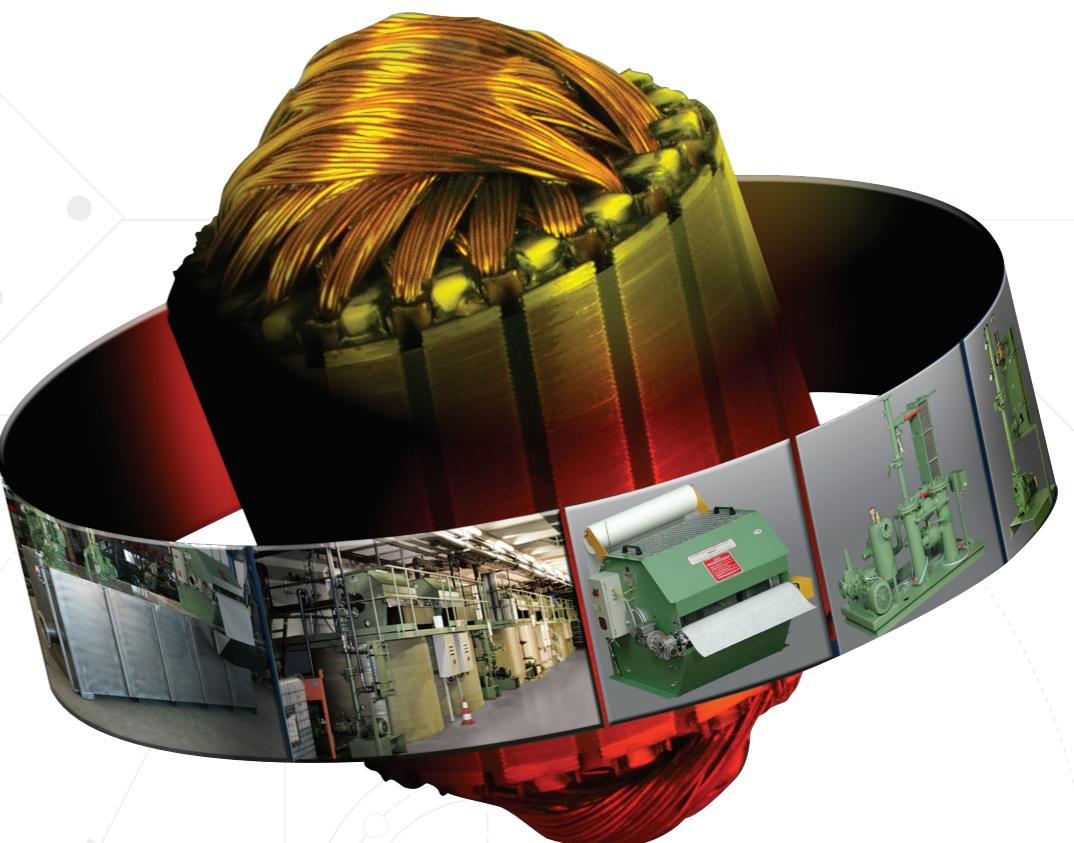
Testen Sie uns

Put us to the test

Reber Systematic GmbH + Co. KG

RESY Filtrations Systeme

Drahtzug/Wire drawing



Reber Systematic GmbH + Co. KG • Lembergstraße 26 • D-72766 Reutlingen
Telefon +49 7121 9483-0 • Telefax +49 7121 9483-38
E-Mail: info@resy-filtration.com • Internet: www.resy-filtration.com

Auf Anfrage nennen wir Ihnen gerne unseren Partner in Ihrem Land.
On request we name you our contact in your country.

System RESY KBF

System RESY KBF

Prinzip

Kompaktbandfilter System RESY KBF:

Bei dem Kompaktbandfilter System RESY KBF handelt es sich um die richtungsweisende Entwicklung in der Bandfiltertechnik. Dieser einzigartige Filter hat keine Relativbewegung zwischen Tragband, Filtervlies, Rädern und Schlamm-Mitnehmern.

Auch durch größte Schmutz- und Spänenmengen wird das Filtervlies somit nicht beschädigt. Bei gleicher Filterleistung mit größerem Reinheitsgrad konnte der Stellflächenbedarf dieses Filters um bis zu 80 % im Gegensatz zu einem Flachbandfilter reduziert werden.



System KBF 452

Leistungen: 175 bis 250 l/min
Flow Rates: 175 up to 250 l/min.



System KBF 803

Leistungen: 500 bis 750 l/min.
Flow Rates: 500 up to 750 l/min.



System KBF 1001

Leistungen: 1000 bis 2000 l/min.
Flow Rates: 1000 up to 2000 l/min.

Principle

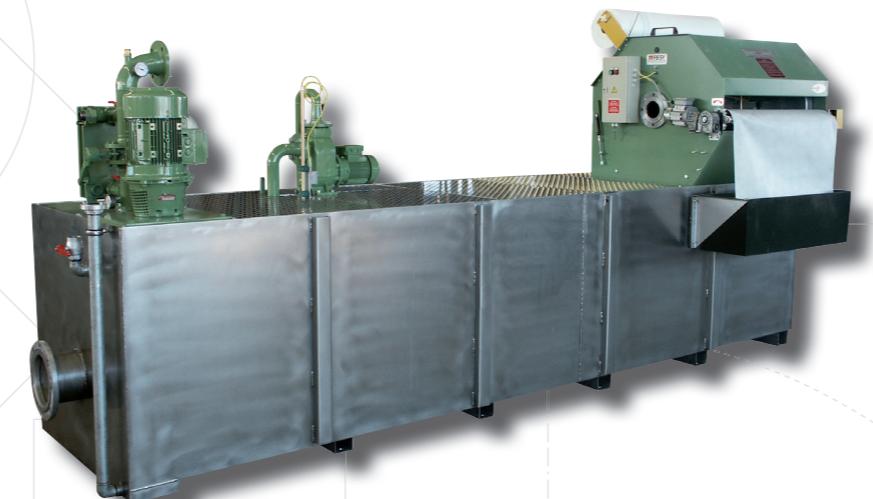
RESY KBF compact band filter:

The RESY KBF compact band filter is a pioneering development in band filter technology. The unique filter has no relative movement between the conveyor, filter paper, wheels and sludge drivers.

Even large amounts of dirt and shavings cannot damage the filter paper. The system requires up to 80 % less space than a flat-band filter without any sacrifice in terms of filtration output and, indeed, with greater cleaning efficiency.

RESY 62 RF

Tankanlage in INOX, Flachboden
tank installation made of INOX, flat bottom



RESY 67 K

Tankanlage in Kunststoff, Konusboden 45°, Rezirkulationsystem „schlammfreier Tank“
tank installation made of plastic, conical bottom 45°, recirculation system "sludge-free tank"



Rechtektanks

Rectangular tanks



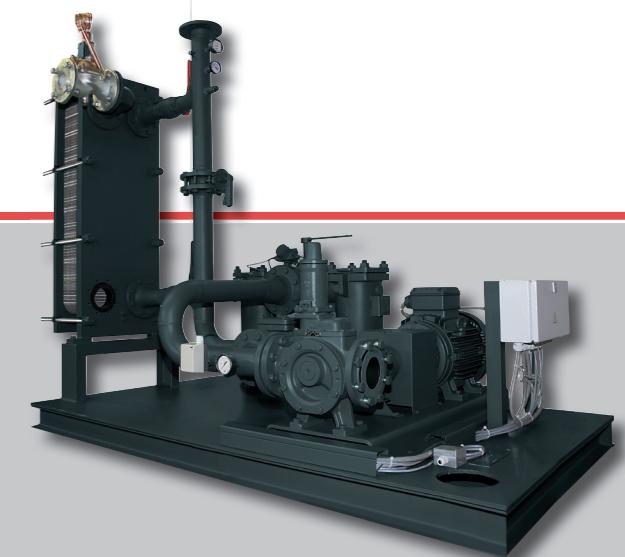
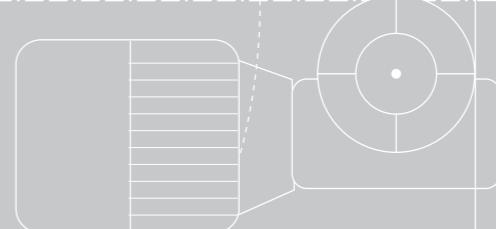
RESY TPB



RESY HRG

Rundtanks

Cylindrical tanks



RESY 62/Aluminium