

Produktneuheiten

JACOB Rohrsysteme präsentiert neuen Magnetabscheider

Bearbeitet von am 20. Apr. 2023
Der Magnetabscheider ist die jüngste Innovation von JACOB Rohrsysteme. Er entfernt Eisenverunreinigungen schnell und einfach aus frei fließenden Schüttgütern und Abluft mit niedrigem Förderdruck. Der Magnetabscheider von JACOB kann in allen Branchen eingesetzt werden, in denen eisenhaltige Metalle aus dem Produktfluss abgeschieden werden müssen.

Eine dieser Anwendungen ist der Schutz von nachgelagerten Maschinen, beispielsweise in der Anlagentechnik oder in der Kunststoffindustrie. Eine weitere Anwendung stellt die sichere Herstellung von Lebensmittelprodukten, wie Mehl oder Zucker, dar.

Der Magnetabscheider verfügt über eine kompakte und robuste Bauweise und besteht aus mehreren durch eine Edelstahlhülle geschützten Magnetstäben. Die bis zu neun Neodym-Magnetstäbe scheiden sogar die kleinsten Eisenpartikel aus Schüttgütern und Abluft ab. Die Bauweise des Magnetabscheiders ermöglicht zudem eine unkomplizierte Reinigung.