

Kleines TopSpin – Große Leistung

Categories: Recycling

Published January 01,1970

JÖST hat das bisher kleinste Doppeldecker-Kaskadensieb TopSpin ausgeliefert.

Im Oktober baute JÖST ein TopSpin mit einer Siebfläche von nur 1,2 m² (bei 1000 mm Breite und nur 1200 mm effektive Sieblänge). Dieses Sieb wird für die Grobabsiebung von Metallschrott in der Recyclingindustrie verwendet.

Zuvor wurde das siebschwierige Schwergut gesichtet. Dabei ergab sich das Problem, dass große Stücke die Anlage verstopften und zu viel anhängender Staub an den Schrotstückchen zu einer großen Staubbelastung der Mitarbeiter kam. Das Doppeldeckersieb löste das Problem, indem es Teile mit der Größe von 4 – 80 mm von zu großen und zu kleinen Stücken trennte. Das Mittelgut konnte danach gefahrenlos in der nachfolgenden Anlage weiterverarbeitet werden.

Die Abtrennung hat unter anderem das Ziel, geringere Reinigungsintervalle der Anlage zu gewährleisten. Das Sieb wurde individuell auf die Kundenwünsche angepasst und konnte problemlos mit nur einer Länge von insgesamt 2 Metern in eine enge Umgebung eingebaut werden.

Für die Firma JÖST sind auch noch kleinere Siebe keine Hürde für ein erfolgreiches Ergebnis.



Tags: Recycling,JÖST,Dülmen,JÖST Group,Doppeldeckersieb,Sieb,Kaskadensieb,Grobabsiebung
Metallschrott,Siebe,Recyclingindustrie