

Using Westeria windsifters
to separate recyclables
from mixed waste
Wertstoffsichtung aus
Abfallgemischen mit
Windsichtern von
Westeria



Windsifter première at IFAT

- ▶ Westeria, a leading supplier of separation systems with windsifter technology, is presenting its latest achievement in research and development at IFAT in May: the fully automatic windsifter.

Windsichter-Premiere auf der IFAT

- ▶ Westeria, einer der führenden Anbieter von Separieranlagen mit Windsichter-Technologie, wird auf der IFAT im Mai „live und in Farbe“ das neueste Ergebnis aus Forschung und Entwicklung vorstellen: den vollautomatischen Windsichter.

Although these recycling machines are already widely appreciated, with well over 400 windsifters already sold all around the world, the première of the new windsifter with fully automatic control will further increase the scope and depth of the impact of this machine. As indicated by details already released today, special control modes have been devised to enable fully automatic control of the windsifter. But the windsifter is not only designed to sift and separate the usual types of waste, it can also take into account the moisture content of mixed waste. This can further improve the efficiency of the separation of recyclables from mixed waste with wide-ranging composition (such as glass, plastics, wood, construction rubble, residual waste, compost).

www.westeria.de

Haben diese Recycling-Anlagekomponenten bereits mit weit über 400 weltweit vertriebenen Anlagen hohe Anerkennung erfahren, wird die erstmalige Präsentation des neuen Windsichters mit vollautomatischer Steuerung seine Wirkungsbreite und -tiefe nochmals steigern. Wie bereits heute zu erfahren war, wird mittels spezieller Steuerungsmodi eine vollautomatische Steuerung des Windsichters erzielt. Hierbei sollen nicht nur die gängigen Abfallarten gesichtet und separiert werden, auch der Feuchtwert der Abfallgemische wird mit einbezogen. Hierdurch kann die Effizienz in der Separierung von Wertstoffen aus Abfallgemischen ganz unterschiedlicher Zusammensetzungen (wie Glas, Kunststoffe, Holz, Bauschutt, Restabfall, Kompost) weiter gesteigert werden.

Visit us at IFAT
Besuchen Sie uns auf der IFAT:

- Westeria
in Hall C2,
Stand 309/408