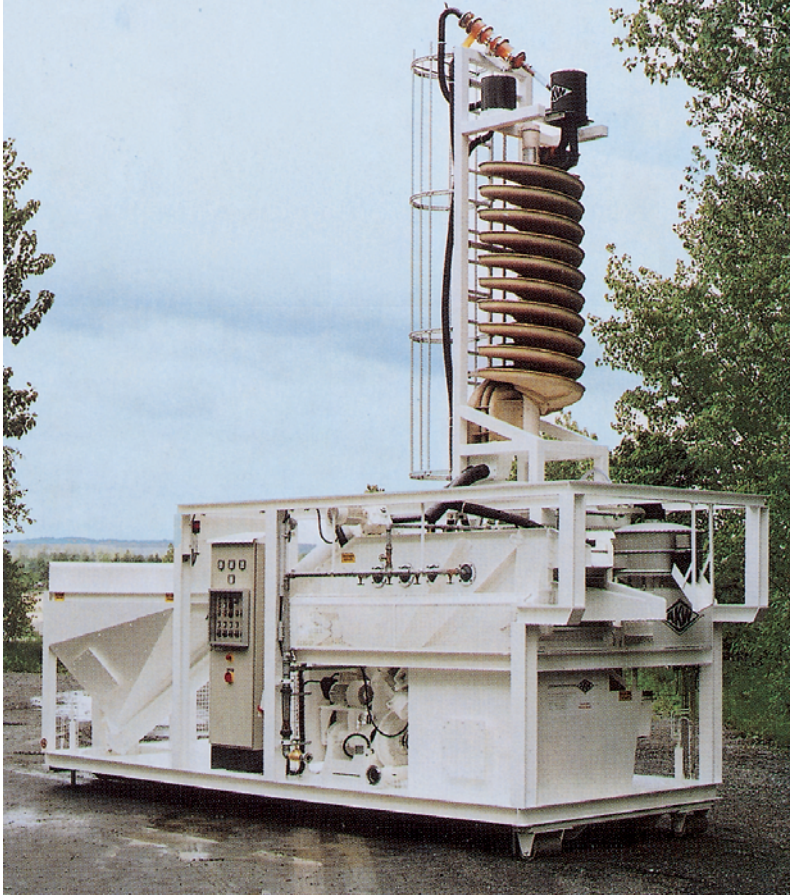


MOBILE RESTSTOFF- AUFBEREITUNGSANLAGE MO RE SA 4.0



Technische Daten

Länge:	7 m
Breite:	2,5 m
Höhe:	2,7 m
	7,5 m
Durchsatz:	4 t/h
Wasserbedarf:	2 m ³ /th
El. Anschluß:	20 kW
Gewicht:	11 t (leer)

MO RE SA 4.01 - Mobile Reststoffaufbereitungsanlage / Arbeitsstellung

MO RE SA 4.0

für Sandfangmaterial, Kanalspülsande, Sinkkastenrückstände, Straßenkehrriecht und ähnliche kommunale Reststoffe.

AKW bietet:

- vielfach bewährte Ausführung für den Einsatz im Entsorgungsbereich
- ständige Weiterentwicklung aufgrund praktischer Erfahrungen
- individuelle Anlagenausführungen und Bauformen je nach Kundenvorgaben

Zur Abtrennung von Organik- und Leichtbestandteilen vor allem aus Reststoffen, die im kommunalen Bereich anfallen. Die Wendelscheidertechnik wurde erstmals von der AKW Apparate & Verfahren für dieses Anwendungsfeld eingesetzt und patentiert.

Mit Zusatzmodulen erweiterbar für:

- Straßenkehrriechaufbereitung mit Laub und Astanteil
- Streusplittreinigung aus dem Kehrichtüberkorn

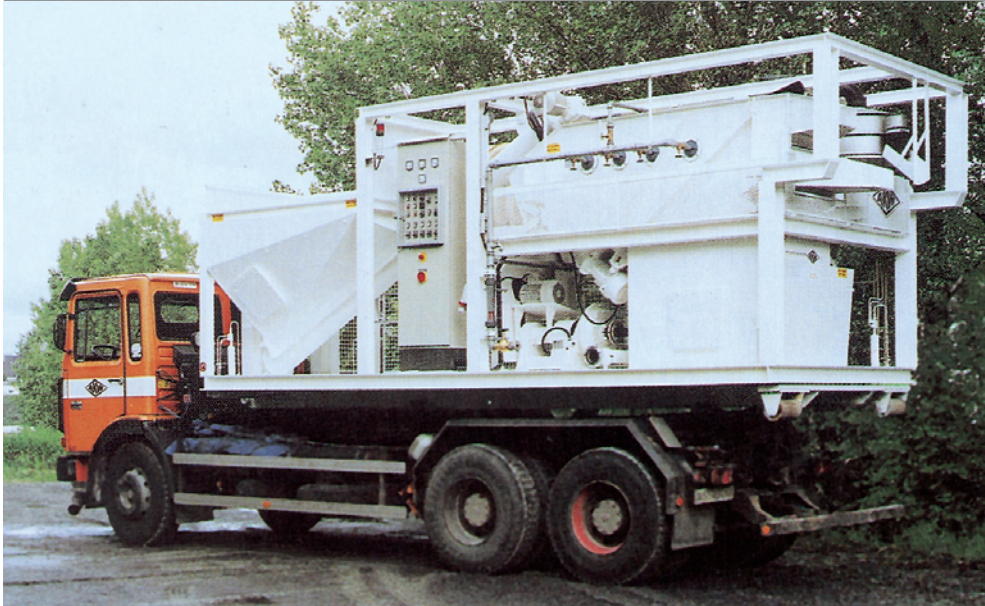
Mit Abwassermodul zur Prozeßwasserrezirkulierung möglich.

Folgende Vorteile bietet Ihnen die

AKW Apparate & Verfahren Anlagentechnik:

- spezifische Sortierung nach der Materialdichte
- hohe Reinigungsleistung: Glühverlust < 3 %
- hohes Mineralstoffausbringen durch niedrigen Trennschnitt
- unabhängig von Schwankungen in der Materialzuführung
- Abwasserreinigung als Modul möglich, da nur geringe Abwassermenge
- wenig bewegte Teile
- verschleißfeste Ausführung
- bewährte Einzelaggregate

MOBILE RESIDUE PROCESSING PLANTS MO RE SA 4.0



MO RE SA 4.01 - Mobile Residue Separating Plant / Working position

MO RE SA 4.0

for sand trap material, sewer rinsing sand, catch pit residues, road sweepings and similar municipal residues.

AKW provides:

- reliable construction designed for the waste management sector
- constant advancement based on practical experience
- individual design and construction according to your specifications

To separate organic and lightweight components especially from residues as they occur in the municipal sector. AKW Apparate & Verfahren is the first manufacturer who uses the spiral separator method in this field of application.

Extension modules for:

- processing of road sweepings with leaves and branches
- cleansing of grit from sweepings oversize particles

Process water recirculation is possible with a waste water module

AKW Apparate & Verfahren offers you the following advantages:

- specific sorting according to density of materials
- high cleansing performance: ignition loss <3%
- increased mineral recovery through low cut size
- independent on variations of material feed
- modular waste water purification is possible due to low quantity of waste water
- few moving parts
- wear resistant design
- reliable components

Specifications

Length:	7 m
Width:	2.5 m
Height:	2.7 m
	7.5 m
Operation capacity:	4 t/h
Water demand:	2 m ³ /th
Power supply:	20 kW
Weight:	11 t (empty)



Equipment + Process Design

AKW Apparate + Verfahren GmbH
Dienhof 26
D-92242 Hirschau/Germany
Tel. +49 (0) 9622 7039-0
Fax +49 (0) 9622 7039-376
akwauv@akwauv.com
www.akwauv.com