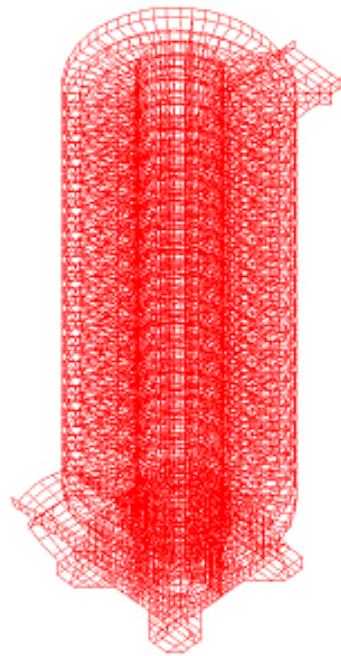


WENDELKÜHLER



ANWENDUNG UND FUNKTION:

Eingebaut bei einem Kunden in Italien dient er der Förderung von geschreddertem Recycling Aluminium der maximalen Korngröße 100 mm, welches mit einer Temperatur von ca. 280 °C aus einem Durchlaufofen übergeben wird. Abgabetemperatur ca. 100 °C.

Die Kühlung des Produktes wird unter Ausnutzung des natürlichen Kamineffekts über tangential angeordnete Luftdüsen am Standrohr erreicht.

IHR NUTZEN:

- Große Reaktionsflächen auf kleinem Raum.
- Kompakte Bauweise.
- Hoher Wirkungsgrad.
- Einfache Reinigung durch gute Zugänglichkeit.
- Schonende Produktbehandlung.
- Rationelle Kombination von Transport und thermischer Behandlung in einer Maschine.
- Lange Lebensdauer durch verschleißarme Ausführung.

TECHNISCHE DATEN UND FAKTEN:

Typ:	WWFL 1000/2600-150 x 6600
Leistung:	7 t/h bei 0,8 t/m ³
Außendurchmesser:	2.600 mm
Gesamthöhe:	8.800 mm
Förderhöhe:	6.600 mm
Rondenbreite:	800 mm
Mittlerer Rondendurchm.:	1.800 mm
Rondenanzahl:	17
Mittlerer Förderweg auf 17 Ronden:	96 m
Antrieb:	2 JW 326-3540
Motoren:	2x18,5 kW bei 750 1/min
Synchronisation:	Zwangssynchronisiert mit zwei Kegelradgetrieben
Gesamtgewicht:	12.700 kg