



- a strong solution for the environment



ReTec SRF Ballenöffnungssystem mit einer Durchsatzleistung von 40 Tonnen pro Stunde

SCHLÜSSELFERTIGE KOMPLETT-ANLAGE **BESTEHEND AUS:**

1. ReTec Ballenöffner
2. 1400 mm Förderband mit Chevronstollen
3. Trommelsieb 5.000 x 2.000 mm (50-70 mm Lochung nach Wunsch)
4. Komplette Steuerung inkl. Frequenzumformer
5. Kalt Inbetriebnahme im Werk Haderslev
6. Auslaufschurre am Ende des Trommelsiebes zur bauseitigen Fördertechnik
7. Entwickelt und ausgelegt für dauerhaften Betrieb (24/7)
8. CE zertifiziertes System nach Maschinenbaurichtlinie 2006/42/EC



Gesamtpreis:
(EXW Haderslev und ohne Inbetriebnahme)

Auf Anfrage



RETEC SRF BALLENÖFFNUNGSSYSTEM MIT EINER DURCHSATZLEISTUNG VON 40 TONNEN PRO STUNDE

Total Kosten Analyse

Durchsatzleistung bei 40 Tonnen pro Stunde fertiges SRF Material
 50.000 Tonnen pro Jahr = 1250 Betriebsstunden pro Jahr = 4 Stunden pro Tag

	Beschreibung	€ pro Stunde	€ pro Tonne	Gesamtkosten € pro Tonne	Vergleichspreis Alternative € pro Tonne
 Antriebsleistung	Ballenöffner ~ 30 kW	5,00	0,13	0,13	3,00
	Förderband ~ 5 kW				
	Trommelsieb ~ 15 kW				
 Verschleißteile	Ballenöffnerplatten ~ 1,5 € / Stunde	4,00	0,10	0,23	3,00
	Bänder ~ 2 € / Stunde				
	Sonstiges ~ 0,5 € / Stunde				
 Tägliche Wartung	30 Minuten pro Tag	3,75	0,09	0,32	0,30
 Maschinenbediener mit Radlader	Interne Kosten	60,00	1,50	1,82	4,00
Investitionsaufwand	Abschreibung über 5 Jahre mit 6 %	48,00	1,20	3,02	1,40
					11,70



ReTec Recyclingtechnik GmbH
 Kiefernstraße 18
 DE-32257 Bünde

Tel.: +49 171 - 56 59 876

info@retec-recycling.de
 www.retec-recycling.de

ReTec entwickelt, konstruiert und fertigt Sondermaschinen für die Recyclingindustrie seit 1997 in Haderslev, Dänemark. Wir bieten praktische, anwenderorientierte Lösungen, um die Wertschöpfung des Kunden in seinen Prozessen zu steigern.