

Feuerungsanlage Holzbe- und verarbeitung

**Krause Ladenbau GmbH
74389 Cleeborn**

**Automatische Vorschubrostfeuerung
Typ LCS-RV 400/450**

**Brennstoff: Holzreste aus der Holzbe- u. verarbeitung
(Späne, Spanplatten) und Waldhackschnitzel G30
Kesselleistung: 450 kW**



Automatische Vorschubrostfeuerung
Typ LCS-RV 400/450

Der eigene vorhandene Brennstoff Späne ist in seiner Beschaffenheit sehr fein und reicht zur Beheizung nicht aus. Es werden Waldhackschnitzel mit der Körnung G30 zugekauft. Beide Brennstoffe werden über Trogförderschnecken störungsfrei aus dem Wechselcontainer bzw. aus dem Silo gefördert. Auf halbem Weg zum Kessel treffen sich die beiden Transportwege und von hier aus geht das Material über eine gemeinsame Trogförderschnecke zur Kesseleinschubschnecke.



Brennstoffbeschickung und separater Staubabscheider (wärmeisoliert) mit Saugzug und leicht wechselbarer Staubtonne

Am Schaltschrank kann per Wahlschalter zwischen beiden Brennstoffen gewählt werden.



stabiler, staubdichter Schaltschrank



Schubboden-Hackschnitzel-Wechselcontainer: Der Container wird vom örtlichen Hackschnitzellieferanten abgeholt, befüllt und zurück auf das Firmengelände an die Nolting- Andockstation gefahren.