

# Biomassefeuerungsanlage (Hackschnitzel) Orthopädietechnik

Otto Bock HealthCare GmbH  
Medtechunternehmen  
37115 Duderstadt

Automatische Vorschubrost- Feuerung Typ VRF 900/1125  
für Holz hackschnitzel G50 - W50 nach ÖNorm 7133  
und Holzspäne aus der Fertigung (2 Silos)  
mit Druckstoßreinigung, Abgasrezirkulation,  
automatischer Komplettentäschung von Multizyklon und Kessel  
Vorrats- und Dosierbehälter Typ VBR 25 (zum Mischen,  
da zwei verschiedene Brennstoffe)  
Kesselleistung: 900 - 1125 kW



Inbetriebnahme durch Werks- Servicetechniker



Hackschnitzel G50 / W50 nach Ö-Norm 7133  
Hackschnitzellager (unterirdisch mit Deckel)

Druckstoß-  
reinigung

Komplett-  
entäschung  
auf 7 m<sup>3</sup>-  
Container

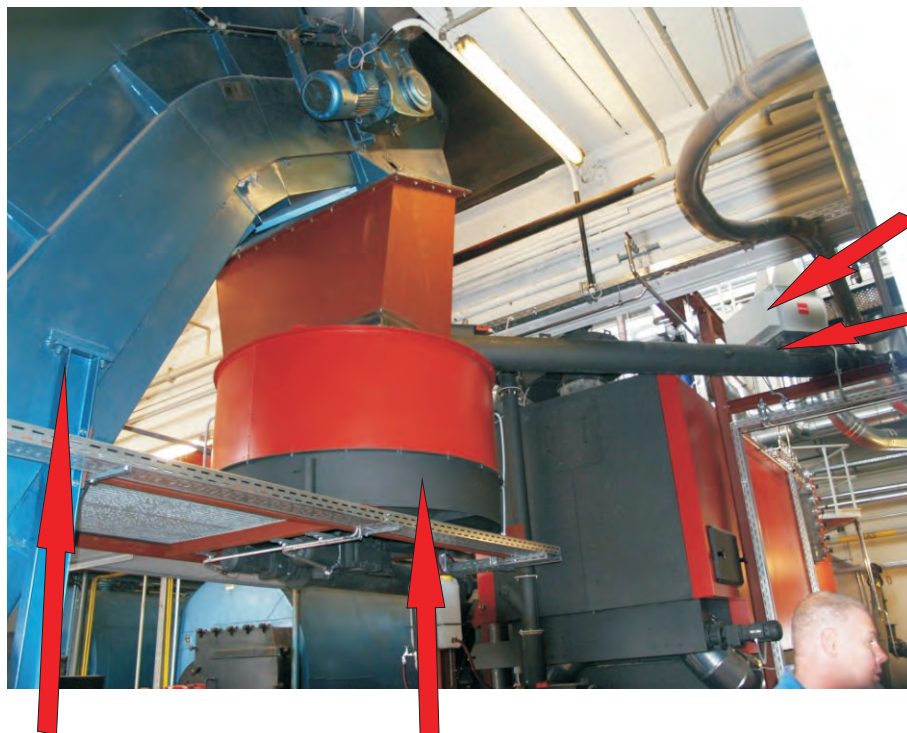


# Biomassefeuerungsanlage (Hackschnitzel) Orthopädietechnik

**Otto Bock HealthCare GmbH**  
**Medtechunternehmen**  
**37115 Duderstadt**

**Automatische Vorschubrost- Feuerung Typ VRF 900/1125**  
**für Holz hackschnitzel G50 - W50 nach ÖNorm 7133**  
**und Holzspäne aus der Fertigung (2 Silos)**

Pneumatische Beschickung über Ringleitung für vorhandene Späne  
oder Kratzkette für Hackschnitzel (falls eigener Brennstoff nicht  
ausreicht) zum Vorratsbehälter



Beschickungs-  
schnecke  
unterhalb  
des Späne-  
Einblaszyklons

Ringleitung  
zur pneu-  
matischen  
Förderung der  
Holzspäne,  
Einblasung  
über Zyklon und  
Zellradschleuse  
(geschlossenes  
System)

Kratzkettenförderer  
zur Beschickung der  
Hackschnitzel in den  
Misch- und Dosier-  
behälter

Vorratsbehälter  
Typ VBR

hydraulisch,  
bewegter  
Vorschubrost  
(Treppenrost)



# Biomassefeuerungsanlage (Hackschnitzel) Orthopädietechnik

Otto Bock HealthCare GmbH  
Medtechunternehmen  
37115 Duderstadt

Ausschnitt vom Aufstellplan

