

BURKART AG TRILEGNO, ZIMMEREI IN 5644 AUW

HERBERT BURKARD, GESCHÄFTSLEITUNG

HEIZOMATFEUERUNG AK 200 kW | JG. 2020 | RESTHOLZSILO MIT SCHUBBODEN | PUFFERSPEICHER 3000 LITER



Heizomat AK200, Holzschnitzel-Heizkessel

Ist das Heizen mit Holz Teil Ihrer Firmenstrategie?

Es ist naheliegend, dass wir unser Restholz aus der Produktion als CO₂-neutralen Energielieferanten nutzen. Auch sonst legen wir Wert auf natürliche Materialien und regionale Produkte.

Wie setzt sich der Brennstoff zusammen?

Wir haben einen relativ problematischen Brennstoffmix mit unterschiedlichen Materialien und einem hohen Feinanteil (viel Schleifstaub aus der Schreinerei gemischt mit Hackholz aus der Zimmerei). Der Heizomat ist tolerant gegenüber diesem Brennstoff und verarbeitet das Material ohne Störungen.

Weshalb haben Sie sich für einen Heizomat entschieden?

Der Heizomat ist wie ein kleiner Panzer, massiv und robust gebaut. Sein Gewicht spricht Worte. Er ist bewährt und wurde in vielen Details kontinuierlich verbessert. Das hat uns Vertrauen gegeben, dass wir in ein zuverlässiges und langlebiges Produkt investieren.

„Der Heizomat kommt mir vor wie ein kleiner Panzer, sehr stabil und massiv“

„Dank dem guten Zusammenspiel der einzelnen Komponenten, erreichen wir beste Feinstaubwerte“

„Mit wenig Aufwand verwerten wir unser Restholz CO₂ neutral zu Heizwärme“

Der Heizomat erreicht beste Emissionswerte. Wie schaffen Sie das?

Das Zusammenspiel von Feuerung, Brennstoff und hydraulischem Abgleich war ausschlaggebend für eine optimale Verbrennung und das Erreichen der tiefen Emissionen. Zusätzlich haben wir uns für einen Elektrofilter entschieden, so sind wir für die Zukunft bestens gerüstet, auch wenn die Auflagen verschärft werden sollten.



OekoRona 150, Elektro-Filteranlage mit mechanischer Abreinigung