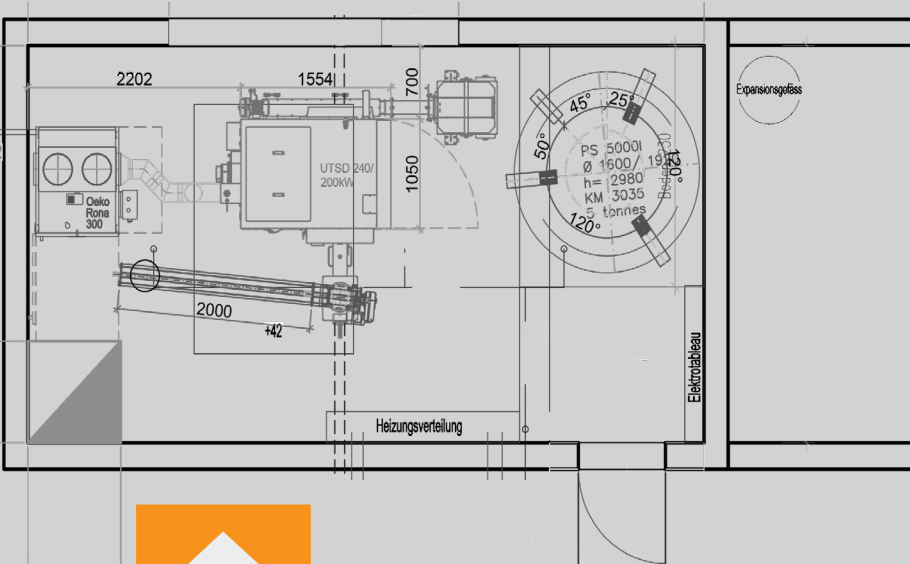


UTSD 240/200

HOLZSPÄNE



CHALET SCHUWEY AG, 1655 IM FANG

ANLAGE

Die bestehende Heizanlage erreichte die Emissionsgrenzwerte nach LRV nicht mehr. Das vorhandene Brennmaterial - eine Mischung aus Spänen, Hackschnitzel und Sägemehl - bedingt eine optimale Verbrennung und feine Regulierung der Heizanlage. Mit dem neuen Heizkessel UTSD wird dies ermöglicht. Durch das ausgeklügelte System der Brennraumgeometrie, aus hochwertigem Feuerfestbeton, können auch feuchte Brennstoffe bis M40 der Verbrennung zugeführt werden.

EINSATZBEREICH

Wärmeerzeugung und Warmwasseraufbereitung für die Werkstatt, die Büroräume und die zwei Trocknungskammern.

HEIZRAUM

Der bestehende Heizraum sowie das Brennstoffsilo im Gebäude können weiterhin vorschriftsgemäss genutzt werden.

BRENNSTOFF

Holzspäne

BESONDERES

Dank der detaillierten Planung und der Termineinhaltung aller beteiligten Parteien, fiel der Betriebsunterbruch während des Heizungsersatzes äusserst gering aus.

INBETRIEBNAHME

September 2020



UTSD 240/200