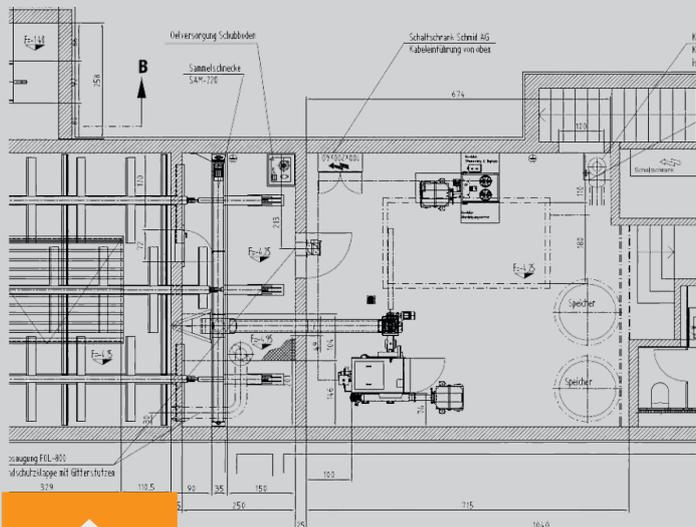


UTSD 140/100

HOLZHACKSCHNITZEL / RESTHOLZ



HEIERLI AG, 9055 BÜHLER

ANLAGE

Die Zimmerei & Bauschreinerei Heierli AG hat an ihrem Sitz in Bühler eine neue Halle / Arbeitsplätze gebaut. Die Heierli AG ist im Appenzellischen eine bekannte Grösse, denn Sie sind die Profis für traditionelle wie auch moderne Bauten, also Meister ihres Handwerks.

EINSATZBEREICH

Die Heizungsanlage präsentiert sich als der Star im Keller der Halle und versorgt mehrere Gebäude mit ganzjähriger Wärmeenergie. Aus den entstehenden Abfällen der umgesetzten Arbeiten und anfallendem Restholz entsteht wertvoller Brennstoff. Mit dieser Investition wird die Wertschöpfungskette wirkungsvoll verlängert.

HEIZRAUM

Die Hackschnitzel gelangen mittels Absauganlage von der Verarbeitung in den Lagerraum. Der Unterschubboden transportiert den Brennstoff zur Austragung. Mit den anschliessenden Transportschnecken gelangen die Holz hackschnitzel zur Heizung.

BRENNSTOFF

Holz hackschnitzel / Restholz

BESONDERES

Die Dimension des Holzlagers und des Schubbodens ist für eine Erweiterung zur Fernwärmezentrale vorbereitet.

INBETRIEBNAHME

November 2021



UTSD 140/100



HOLZHACKSCHNITZEL