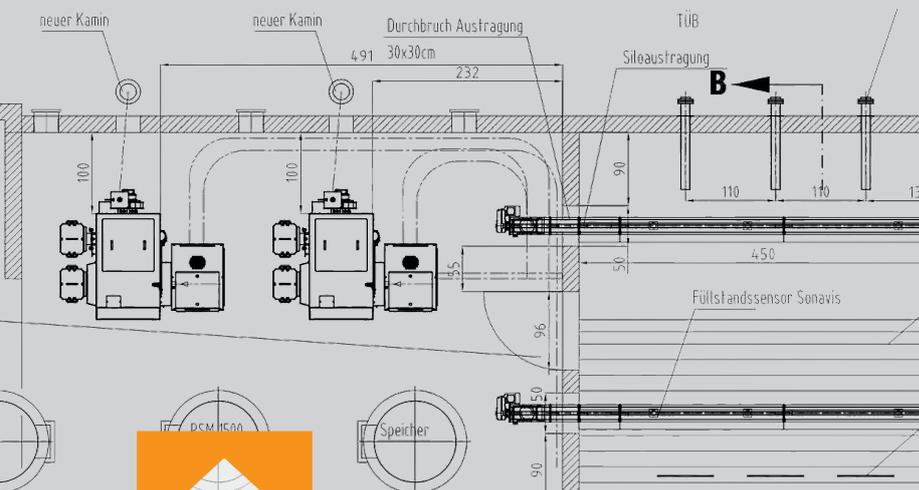


UTSD 140/140

PELLETS



GOBA AG, 9055 BÜHLER

KUNDE

Die Goba AG, Mineralquelle und Manufaktur steht dort, wo ihre Mineralquelle fließt – am Rand des Gontner Hochmoors. Als eine der kleinsten Mineralwasserproduzentinnen der Schweiz füllt sie Appenzell Mineral (laut, leise, still), Limonaden und natürlich Flauder in Flaschen.

EINSATZBEREICH

Die Anlage stellt die Raumtemperatur des Gebäudes mit ganzjähriger Wärmeenergie sicher. Zur Betriebssicherheit wurden 2 UTSD Heizkessel in Kaskade geschaltet und somit ein redundantes System erschaffen.

HEIZRAUM

Die bestehenden Räumlichkeiten sind anlagespezifisch erweitert sowie feuerpolizeilich umgebaut worden. Der Öltankraum wurde in ein W-Boden Pelletslager mit einer Kapazität von rund 35 m³ umgestaltet. Die Pellets gelangen via Schneckenaustragung über das Saugsystem zu den Heizkesseln. Der Sonderspeicher wurde den Raumverhältnissen angepasst.

BRENNSTOFF

Pellets

BESONDERES

Beim Sonderspeicher wurden Elektroheizsätze vorinstalliert, um die Nachrüstung einer Photovoltaikanlage gewährleisten zu können.

INBETRIEBNAHME

Juli 2021



UTSD 140/140



PELLETS