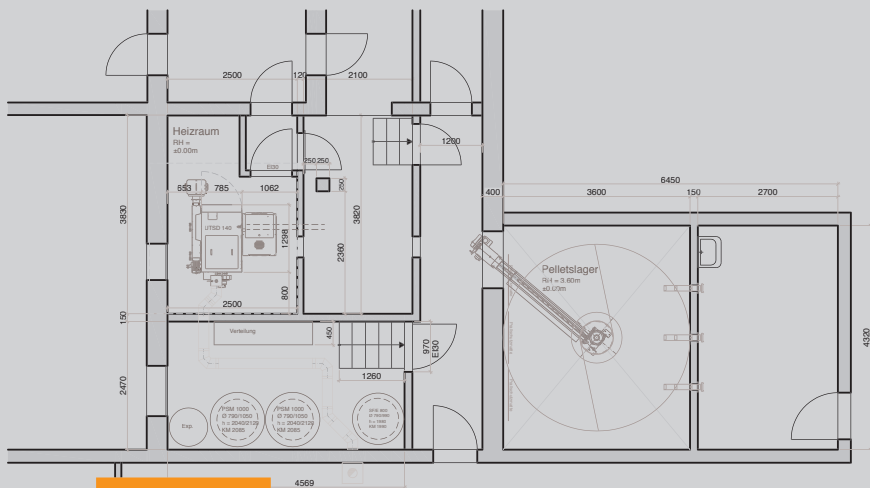


## UTSD 140/90

### PELLETS



UNIA, 4900 LANGENTHAL

### ANLAGE

Die Gewerkschaft UNIA ist von der CO<sup>2</sup>-neutralen Energiequelle Pellets überzeugt. Beim Standort Langenthal ersetzt die neue Pelletsheizung UTSD mit einer Leistung von 90 kW drei Gasheizungen. Dies bedeutete zwar einige Umfunktionierungen der Räume, aber zugleich ein umweltfreundliches Heizen mit hohem Komfort.

### EINSATZBEREICH

Wärmeerzeugung und Warmwasseraufbereitung für das gesamte Wohn- und Gewerbehaus.

### HEIZRAUM

Der frühere Fahrradraum wurde zum Brennstofflager umfunktioniert, das Platz für rund 20 t Pellets bietet. Mittels Rundaustragung und Sauganlage werden die Pellets zum Heizkessel befördert. Die Ascheentsorgung erfolgt praktisch über das Absaugsystem.

### BRENNSTOFF

Pellets

### BESONDERES

Dank dem flexiblen Austragungssystem gelangt der Brennstoff vom Pelletslager über mehrere Räume zum Heizkessel.

### INBETRIEBNAHME

Dezember 2019



UTSD 140/90