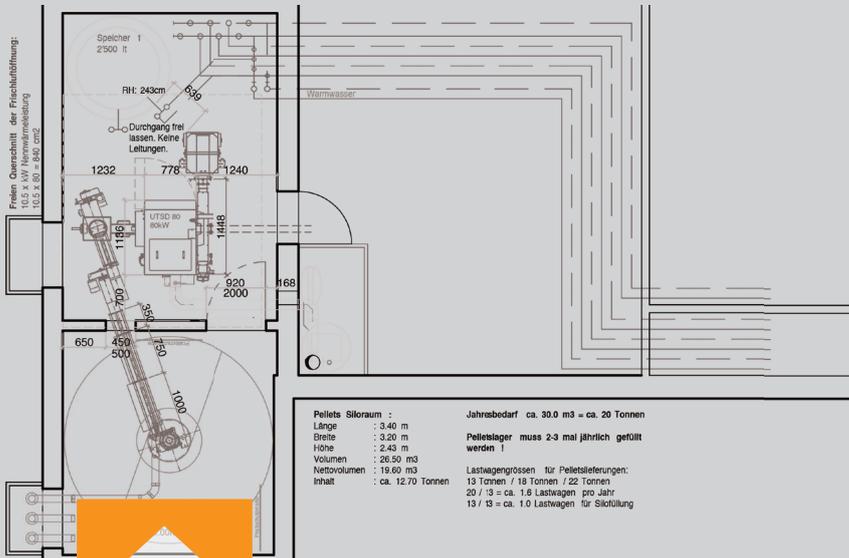


# UTSD 80/80

## PELLETS



## KIRCHGEMEINDEHAUS, 3067 VECHIGEN

### ANLAGE

Eine UTSD-Pelletsfeuerung mit einer Leistung von 80 kW, ersetzt zwei alte Ölheizungen und versorgt das Kirchgemeindehaus sowie über eine Fernleitung das Pfarrhaus mit Wärmeenergie. Die Anlage und vier Heizkreise werden über die AC3-Regelung von Schmid gesteuert.

### EINSATZBEREICH

Wärmeerzeugung und Warmwasseraufbereitung für das Kirchgemeindehaus sowie für das benachbarte Pfarrhaus.

### HEIZRAUM

Heizkessel, Aschecontainer, Wärmeverteilung und Speicher wurden im bestehenden Heizraum eingebracht. Der anliegende Raum wurde zu einem Pelletspeicher mit einem Fassungsvermögen von 19.6 m<sup>3</sup> umgebaut.

### BRENNSTOFF

Pellets

### BESONDERES

Der 2'500 l Speicher wurde aufgrund der Grösse geteilt eingebracht und platzge-schweisst.

### INBETRIEBNAHME

November 2019



UTSD 80/80