

Schulhaus, 8523 Hagenbuch

Heizungssanierung, Ölheizung durch Pelletheizung ersetzt



Anlage

100 kW Pelletheizung ECO-PK
2 Wärmespeicher à 1'500 Liter

Beschreibung

Heizung und Warmwasseraufbereitung für das Schulhaus und die Turnhalle

Heizraum

7.5 x 5.4 / 40.5 m²
Raumhöhe 3.10 m

Lagerraum

4.5 x 5.4 m / 24.2 m²
Platz für total 35 Tonnen Pellets

Brennstofftransport

Pelletlagerraum mit Schrägböden und zwei Raumaustragungsschnecken: Von da werden die Pellets zum Tagesbehälter beim Heizkessel gesaugt. Die eingebaute Umschalteneinheit wechselt automatisch zwischen den beiden Raumaustragungs-Schnecken ab. So werden beide Seiten des Lagerraums gleichmässig entleert.

