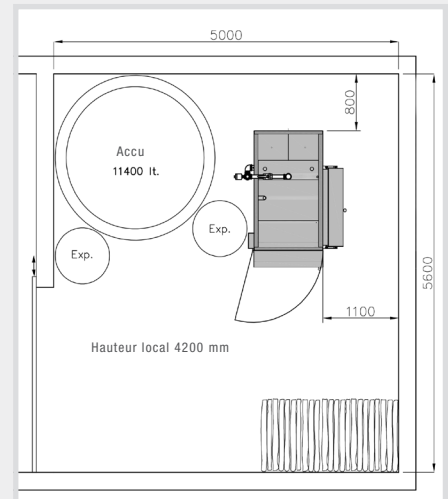


Écurie et pension équestre Sonnenruh, 6340 Baar

Chaudière à bois déchiqueté remplacée par une chaudière à bûches



Installation

Chaudière à bûches 1 m MV 110 115 kW avec trappe latérale
Accumulateur 11'400 litres
Installation solaire NAU de 32 m²

Description

Chauffage et préparation d'eau chaude sanitaire pour trois immeubles d'habitation, un appartement et des salles communes

Chaufferie

Chaufferie 5.6 x 5.0 m / 28 m², hauteur de la pièce 4.20 m

Silo

Une petite partie du bois est stockée dans la chaufferie, le reste en lots à l'extérieur

Particularités

Consommation de bois: 400 stères par an
Auparavant, le client utilisait une chaudière à bois déchiqueté, il est «revenu» aux bûches.



La chaudière a été soumise au contrôle officiel des émissions en mars 2017, les mesures étaient excellentes:

CO: 287 mg/m³_N
(valeur limite de 500 mg/m³_N)

Poussière: 7 mg/m³_N
(valeur limite de 50 mg/m³_N)