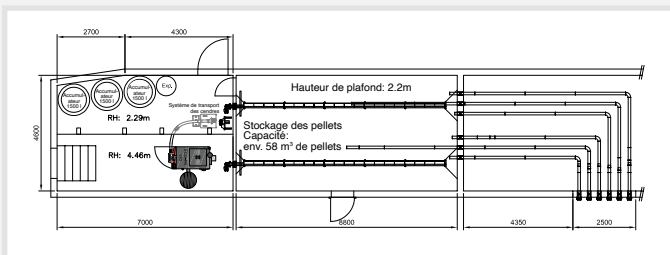


Quartier résidentiel, 4126 Bettingen

Rénovation du chauffage, remplacement d'une chaudière au mazout par une chaudière à pellets



Installation

Chaudière à pellets ECO-PK 170 kW
3 accumulateurs de 1500 litres
3 stations d'eau douce pour l'eau chaude sanitaire
Système de transport des cendres
Chaudière à gaz pour pallier aux pointes de consommation

Description

Chauffage et production d'eau chaude sanitaire pour un quartier résidentiel avec une maison de retraite, une chapelle et six bâtiments d'habitation, soit 66 appartements.

Local de chauffage

7 × 4,6 / 32,2 m²

Local de stockage

8.8 × 4.6 × 2.2 m / 89 m³

Une capacité de 38 tonnes de pellets

Transport du combustible

Local de stockage des pellets à plan incliné avec vis de transport. De là, les pellets sont aspirés jusqu'au conteneur journalier près de la chaudière.

