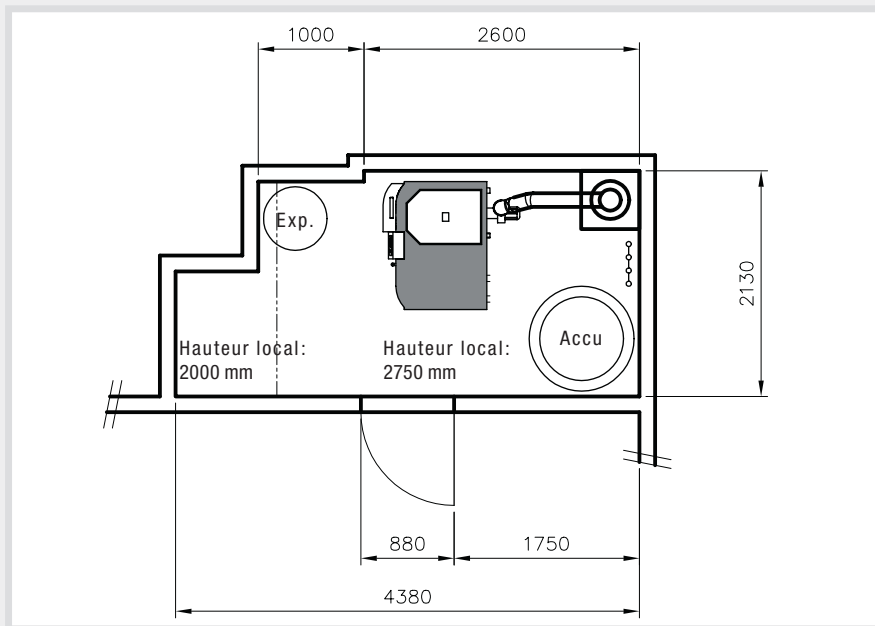


2 maisons avec appartements, bureau, commerce d'alimentation, 6027 Römerswil

Remplacement du chauffage à bûches par un chauffage à pellets



Installation

Chaudière à pellets 60 kW Classic Lambda 60 Saugen
Remplacement du chauffage à bûches
Accumulateur de chaleur de 1'000 litres
Installation solaire, production d'eau chaude sanitaire

Description

Chauffage et production d'eau chaude sanitaire pour une grande maison individuelle ancienne avec magasin d'alimentation et une maison avec un bureau et des appartements

Local de chauffage

Local de chauffage de 4,3 x 2,1 m / 9,0 m²

Local de stockage

Local de stockage de 5,0 x 2,4 m avec plancher incliné et vis de décharge hors du local

Transport du combustible

La vis de décharge hors du local convoie les pellets vers le tuyau d'aspiration en tête de la vis. Ils sont ensuite transportés par des conduites d'aspiration jusqu'au silo journalier, à côté de la chaudière. L'acheminement des pellets est assuré par une turbine d'aspiration.

