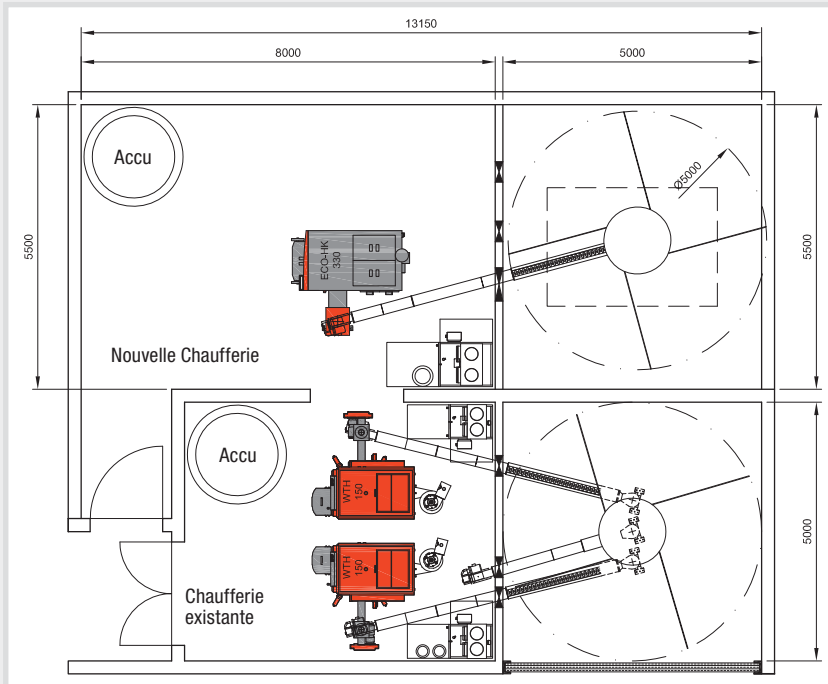


## Centrale de chauffe de Hörhausen 8507 Hörhausen

Construction neuve



### Installation

2 chaudières à bois déchiqueté WTH 150 de 150 kW  
1 chaudière à bois déchiqueté ECO-HK de 330 kW, ajoutée en 2019  
3 filtres à particules fines, 2 séparateurs de poussière «cyclone»  
2 récupérateurs de chaleur de 4'900 litres chacun

### Description

Centrale de chauffe pour env. 50 logements  
et le séchage des noix de Nuss-Thurgau

### Local de chauffage

Construction d'une centrale de chauffage en 2014, agrandie  
et développée en 2019. Chaufferie d'un total de 44 m<sup>2</sup>

### Local de stockage

5 x 5 m / 25 m<sup>2</sup> et 5.5 x 5 m / 27.5 m<sup>2</sup>  
Volume de stockage des plaquettes 2 x env. 70 m<sup>3</sup>  
Remplissage mensuel en hiver

### Transport du combustible

Système d'extraction à ressort avec  
vis vers deux chaudières et système  
d'extraction à ressort avec vis vers  
la chaudière supplémentaire

**Particularité**  
L'ensemble du système est  
surveillé par écran, alerte  
téléphonique en cas de  
dysfonctionnement