



The reliable brand!

# Customer Success Story

CLIENT  
**Keitel Haus GmbH**

MATIÈRES  
**Chutes de production  
(bois lamellé, bois  
massif de construction)**

BROYEUR  
**LR1000**

DÉBIT  
**2 500 m<sup>3</sup>/an**



“

« Chez Keitel Haus, nous pouvons recommander sans réserve la technologie de broyage de l'entreprise UNTHA. »

- Heiko Kreiselmeyer (directeur technique, Keitel Haus)

”



## CLIENT

L'entreprise familiale Keitel Haus existe depuis 1929. Depuis les années 1970, elle produit sur le site de Brettheim quelque 200 maisons en panneaux de bois par an. L'entreprise emploie 160 personnes. De nombreuses récompenses, dont les prix Hausbau Design Award et Deutscher Musterhauspreis, jalonnent la success story de Keitel Haus.

## CAHIER DES CHARGES

La production entraîne des chutes de bois de différentes tailles, essentiellement du bois massif et des découpes de panneaux de particules. Les déchets de bois broyés viennent alimenter le système de récupération thermique de l'installation de chauffage. Pour le broyage des chutes de bois et la réalisation d'un broyat de grande qualité, l'entreprise était à la recherche d'un broyeur à bois supplémentaire.

## SOLUTION DE BROYAGE

Pour le broyage des restes de bois issus du procédé de production, l'entreprise utilise déjà un broyeur à bois UNTHA depuis 1999. En 2020, le fabricant de maisons en bois recherchait un broyeur supplémentaire dans le cadre d'une expansion de son exploitation. Du fait de sa très bonne expérience avec le premier appareil sur de nombreuses années, son choix a à nouveau porté sur une solution de broyage UNTHA, concrètement sur un LR1000.

## FAIRE LE BON CHOIX

Le fait que la première installation fonctionne sans problème depuis des années a été un critère déterminant dans la décision de Keitel Haus. Qui plus est, la société Keitel Haus est très satisfaite du service de UNTHA et déclare avoir reçu immédiatement des réponses avisées à ses questions. La contribution du

broyage à l'installation de chauffage est un critère supplémentaire : les broyeurs UNTHA, combinés au système de convoyage et à l'installation de chauffage, contribuent à traiter et à éliminer les déchets de manière économique et respectueuse de l'environnement. Pour le système de chauffage, le broyage du bois de rebuts représente un facteur essentiel que Keitel est en mesure de réaliser de manière très rentable et durable grâce à la technologie de broyage de UNTHA.

