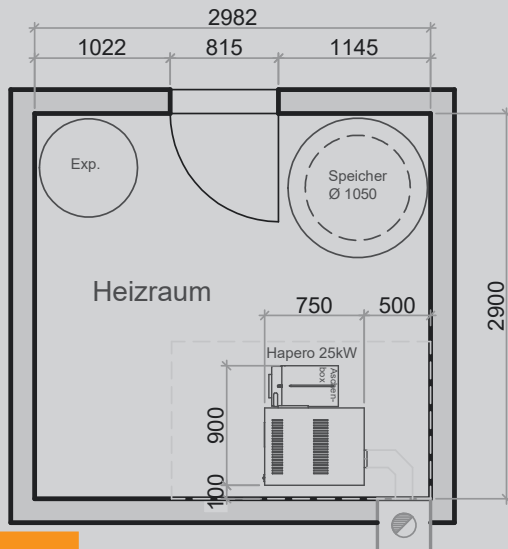


HAPERO RE² 25

PELLETS



PENA, 5712 BEINWIL AM SEE

ANLAGE

Der anstehende Anbau bewegte Familie Pena das bestehende Heizsystem zu überdenken. Der Brennstoff Öl kam für sie nicht weiter in Frage. Überzeugt von der erneuerbaren Energie, entschieden sie sich, die bestehende Ölheizung durch die Pelletheizung Hapero zu ersetzen.

EINSATZBEREICH

Wärmeerzeugung und Warmwasseraufbereitung für das Einfamilienhaus mit zwei Heizkreisen.

HEIZRAUM

Dank der kompakten Pelletheizung und dem Speicher mit integriertem Boiler, wurde der Platz im kleinen Heizraum optimal genutzt.

BRENNSTOFF

Pellets

BESONDERES

Das Pelletslager wurde nach Mass angefertigt und mit einem Schrägboden versehen. So rutschen die Pellets automatisch in die Austragungsschnecke. Mittels Saugsystem gelangen sie über eine 15 m lange Distanz zum Heizkessel. Mit diesem individuellen Lager- und Fördersystem, konnte die neue Anlage ohne grosse bauliche Anpassungen umgesetzt werden.

INBETRIEBNAHME

November 2019



HAPERO RE² 25