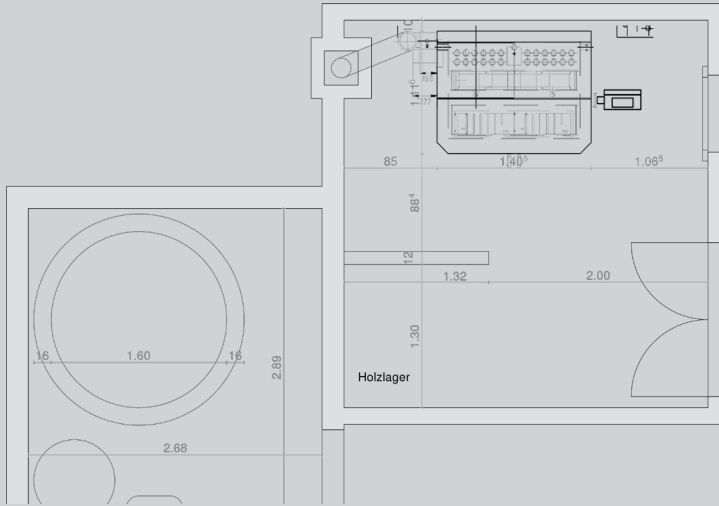


NOVATRONIC XV 80/50

STÜCKHOLZ



LÜTHI, 3400 BURGDORF

ANLAGE

Die Stückholzfeuerung Novatronic XV 80/50 mit der automatischen Zündung und Wärmetauscher-Reinigung sorgt für den Wärmekomfort bei Familie Lüthi. Besonders geschätzt wird die einfache Bedienung des Kessels. Da bereits vorher eine Stückholzfeuerung im Einsatz war, wurde die bestehende Regulierung für die Wärmeverteilung übernommen. Trotz begrenzter Einbringungsmöglichkeit konnte mittels Platzschweissung ein 5'740 l Speicher eingebunden werden. Mit diesem Speichervolumen fällt die Beschickungshäufigkeit deutlich geringer aus.

EINSATZBEREICH

Wärmeerzeugung (1 Radiatorenkreis) und Warmwasseraufbereitung für das Bauernhaus mit einer Fläche von rund 250 m².

HEIZRAUM

Der bestehende, betonierte Heizraum (nach Brandschutzvorschrift EI60) konnte mit kleineren Anpassungen wie Frischluftöffnung und Einbringungsöffnung weiterhin genutzt werden.

BRENNSTOFF

Stückholz-Meterspälte

BESONDERES

Dank des neuen Novatronic XV mit der optimierten Brennraumkonstruktion hat sich der Brennstoffverbrauch deutlich reduziert. Familie Lüthi schätzt, dass sie bis zu 1/4 weniger Holz benötigen als mit der vorherigen Stückholzfeuerung.

INBETRIEBNAHME

August 2019



NOVATRONIC XV 80/50