2024

LIEBI
NACHHALTIGE WÄRMELÖSUNGEN

STÜCKHOLZ-/PELLETHEIZUNG, 30/26 KW BAUERNHAUS MIT FREMDENZIMMER 5646 ABTWIL

Sanierung der bestehenden Stückholzfeuerung.

Biomasse aus dem nahen Wald

Ausgangslage

Entsprechend dem Wunsch der Bauherrschaft, nach wie vor mit Stückholz heizen zu können, um den Rohstoff Holz aus dem eigenen Wald zu nutzen, sollte jedoch auch ein vollautomatisches System den unabhängigen Heizbetrieb gewährleisten. Denn auf dem Anwesen des Landwirtschaftsbetriebs wird auch ein B&B als touristisches Angebot realisiert.

Lösung

Mit der Installation der ETA TWIN 30/26 Kombianlage wurde diese Anforderung optimal umgesetzt. Sie kann als Stückholz-Heizung betrieben werden und schaltet bei Bedarf automatisch auf Pellet - Betrieb um. Die Gesamtinstallation umfasst eine Energiespeicheranlage mit total 2'220 Liter sowie die neue Verteilgruppe für das B&B, die Boilerladung und die Fernleitung zum Bauernhaus. Die Heizgruppe im Bauernhaus blieb bestehend.

Eckpunkte der Heizungsanlage

- Stückholzkessel (30 kW) kombiniert mit vollautomatischem Pelletsmodul (26 kW).
- Energiespeicheranlage 2'220 Liter.
- komplette Verteilgruppe für die unterschiedlichen Bedarfe
- Integration und Förderanlage für zusätzlich zwei bauseits gelieferte Silos à 6 Tonnen Inhalt für die Pelletlagerung.

ETA Twin

meinETA

Technische Verkaufsberatung

Stückholzheizungen
Die ideale Lösung für alle, die den nachwachsenden Brennstoff Holz in seiner reinen Art mit dem heutigen Stand der Technik nutzen möchten.

Pelletheizungen
Ideal für Ein-/Mehrfamilienhäuser bis hin zu Gewerbeliegenschaften. Mit individuellen und autom. Beschickungsmöglichkeiten.

Hackgutheizungen
Vollautomatische Beschickung von Waldschnitzeln und Industriehackgut: das Heizsystem ist für jeden Gebäudetyp geeignet.

Hybrid-Heizungen
Eine Hybrid-Heizung verbindet die Zuverlässigkeit einer Holzheizung und/oder einer Wärmepumpe mit einer Solaranlage, Pelletkessels oder eines Ölkessels.

Steuerungen
Komplexe Technik, einfache Steuerung: direkt am Heizkessel, fest montiert in der Wohnung, bequem vom Sofa aus oder von jedem Punkt der Erde.

Wärmepumpen
Mit einer Wärmepumpe entscheiden Sie sich für einen komfortablen Wärmeerzeuger. Da Sie die Energie effizient nutzen, fallen die Betriebskosten gering aus.

Unterstation für Wärmeverbund
Ob Bauernhof oder Wohnquartier – Liebi Unterstationen verbinden Wärmelieferanten und Wärmekunden.

Sonnenkollektoren
Sonnenwärme ist die natürliche Wahl für umweltschonendes Heizen. Liebi bietet Ihnen Sonnenkollektoren, die jede Heizung ergänzen.

Liebi LNC AG
Burgholz 18, CH-3753 Oey-Diemtigen
Telefon +41 33 533 83 83
www.liebi.swiss, info@liebi.swiss

Kundencenter Mittelland
Liebi LNC AG
Gibelinstrasse 25
4500 Solothurn
Tel. +41 32 544 17 77
info@liebi.swiss

Kundencenter Zentralschweiz
Liebi LNC AG
Industriestrasse 21
6055 Alpnach Dorf
Tel. +41 41 545 24 24
info@liebi.swiss

Kundencenter Ostschweiz
Liebi LNC AG
Tösstalstrasse 14
CH-8360 Eschlikon
Tel. +41 71 544 11 99
info@liebi.swiss

Kundendienst
Mittelland / Westschweiz
Tel. +41 33 681 80 70

Kundendienst
Zentralschweiz
Tel. +41 33 681 80 71

Kundendienst
Ostschweiz
Tel. +41 33 681 80 72