

Heute keine Lust mit Holz zu heizen?

Kombinieren Sie Ihren Holzvergaser-Heizkessel mit dem Ölbrennwertkessel RL-B

Wählen Sie eines der HV oder HV-S – Modelle aus und schließen Sie zusätzlich den Öl-Brennwertkessel RL-B an. Sie haben jederzeit die Wahl ihr Haus mit naturbelassenem Stückholz zu heizen oder Öl. Steht Ihnen gerade kein Scheitholz zur Verfügung oder sind für längere Zeit nicht im Hause, dann schaltet Ihr System automatisch auf die Ölheizung um.

Der **Ölbrennwertkessel RL-B** ist eines der kompaktesten Modelle seiner Klasse. Durch die bewährte, schadstoffarme Blaubrennertechnologie mit integrierter Ölvorwärmung, erreicht der RL-B eine besonders niedrige Schadstoffklasse. Der Kesselkörper ist ein Gußgliederkessel, welcher dafür sorgt, dass nur geringfügig Abstrahlungswärme entsteht. Ein von außen gut zugänglicher und damit servicefreundlicher Abgaswärmetauscher aus Edelstahl sorgt für die höchstmögliche Effizienz.

Bei der Wahl des Aufstellortes haben wir für größte Flexibilität gesorgt. Der Kessel kann als Einzelkessel oder in Kombination neben einem Holzvergaser aufgestellt werden und ist dank seines integrierten Aufbaurahmens für die Montage auf einen **KÜNZEL HV** bestens geeignet. Ein Stahlrahmen um den Kesselkörper herum, sorgt für optimale Stabilität. Dies bedeutet eine perfekte Platzausnutzung auf engem Raum. Aufgrund der Kompaktheit wird für die Aufstellfläche weniger als 1 m² benötigt. Je nach Wunsch oder baulichen Begebenheiten, haben sie die Möglichkeit ihr Schaltfeld an eines der drei Anbringungsoptionen zu positionieren. Ebenso sorgt die intelligente Bauweise dafür, dass die Wartung und Reinigung besonders einfach ausfällt.

Wir empfehlen zum Beispiel:

Bei einer Hausfläche von ca. 150 m² einen HV 24 mit einem RL-B 18 kW und einem 2.000 Liter Pufferspeicher.



Modell HV24 kombiniert mit dem RL-B und Mikroprozessorschaltfeld 614



RL-B Einzelaufstellung

RL-B		
Nennleistung gesamt	kW	12-25
Feuerungsleistung	kW	11-27
Kesselwirkungsgrad 50/30° 80/60°	%	103,7 98,1
Max. zul. Kesseltemperatur	°C	90
Zul. Betriebsdruck	bar	3
Wasserinhalt	Liter	14
Maximaler Förderdruck	Pa	-45

Ihre Vorteile

Energieeffizienzklasse A

- ▶ kompakt & robust
- ▶ effizient & leistungsstark
- ▶ geringe Abstrahlung
- ▶ weniger Als 1m³ Aufstellfläche
- ▶ 3 Optionen für Schaltfeldanbringung
- ▶ kombinierbar Mit allen KÜNZEL-Holzvergasern

HV / HV-S + RL-B		17 / 17-S	24 / 24-S	30 / 30-S	40 / 40-S	50 / 50-S
Höhe	mm	2.062		2.217		2.442
Abgasstutzen Holz HV	mm	1.065		2.210		1.430
Abgasstutzen Öl	mm	1.821		1.976		2.201
Abgasstutzen Ø Holz HV	mm	150	180	180	180	200
Abgasstutzen Ø Holz HV-S	Liter	150	150	150	150	150
Abgasstutzen Ø Holz Öl	Kg	80	80	80	80	80
Energieeffizienzklasse Verbundanlage			A+			

Stand 2018

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten