

Systematisch Energie sparen mit modernster Öl-Brennwerttechnik



Mit dem icoVIT exclusiv Öl-Standkessel entscheiden Sie sich für ein ausgesprochen effizientes Brennwertgerät. Der moderne Öl-Kessel arbeitet mit zweistufiger Brennertechnik und ist in drei Leistungsgrößen erhältlich. Mittels Kaskade erreicht er eine Leistung von bis zu 70 kW und ist somit auch die perfekte Öl-Heizlösung für grössere Gebäude. Der icoVIT exclusiv arbeitet mit vollständiger Abgaskondensation und erreicht mit einem Normnutzungsgrad von 99% (Hs) und 105% (Hi) beinahe das Maximum, was physikalisch möglich ist. Dies reduziert den Heizölverbrauch und Ihr Vorrat reicht deutlich länger.

Während dem der grosse Wasserinhalt des Edelstahl-Glatrohr-Wärmetauschers die Anpassung an jede Hydraulik erleichtert, gewährleistet der integrierte Zuluftschalldämpfer extraleisen Betrieb. Somit lässt sich der Aufstellungsraum problemlos für weitere Zwecke nutzen. Eine eBUS-Systemschnittstelle vereinfacht die Anbindung einer Solaranlage und eines passenden Warmwasserspeichers sowie eine spätere Nachrüstung mit weiteren Komponenten. Beim Heizöl-Einkauf haben Sie die Wahl: Sie können den icoVIT exclusiv mit Heizöl EL Standard oder mit Heizöl EL Schwefelarm betreiben. Ausserdem können Sie bis zu 20% Bio-Heizöl beimischen und somit noch umwelt-schonender heizen.





Die Bedienung erfolgt ganz intuitiv durch den Vaillant Systemregler multiMATIC VRC 700. Dieser zeichnet sich durch ein klares Design und eine einfach verständliche Bedienung per Drehknopf-Navigation aus. Kombiniert mit dem Internetkommunikationsmodul VR 920, kann Ihre Heizanlage mit Hilfe der kostenfreien multiMATIC-App bei Bedarf auch bequem aus der Ferne gesteuert und überwacht werden.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Erhältlich in drei Leistungsgrößen 15 kW, 25 kW und 35 kW
- Niedriger Heizöl- und Stromverbrauch durch höchste Energieeffizienz und bedarfsangepasste, zweistufige Betriebsweise
- Flexibilität beim Brennstoffeinkauf: preisbewusst mit Heizöl EL Standard bzw. Schwefelarm oder ökologisch mit Beimischung von bis zu 20% Bio-Heizöl
- Aufstellraum auch anderweitig nutzbar, da flüsterleiser Betrieb mit Zuluftschalldämpfer
- Elegantes Design, einfache Handhabung
- Mit Solarsystem kombinier- und erweiterbar

Weitere Infos zum icoVIT exclusiv finden Sie unter:
www.vaillant.ch/icovit

Die sauberste, sparsamste und modernste Art, mit Öl zu heizen.

icoVIT exklusiv	Einheit	VKO 156/3-7	VKO 256/3-7	VKO 356/3-7
Energie-Effizienzklasse (A++ bis G)				
Leistungsdaten				
Vorlauf/Rücklauf 40/30 °C:				
Heizleistung bei 1. Stufe / 2. Stufe	kW	11,1/15,8	17,2/25,3	22,1/36,8
Abgastemperatur	°C	35	35	39
Vorlauf/Rücklauf 60/40 °C:				
Heizleistung bei 1. Stufe / 2. Stufe	kW	10,7/15,3	16,6/24,5	21,4/35,7
Abgastemperatur	°C	50	50	55
Normnutzungsgrad (75/60 °C)	%	102	102	102
Normnutzungsgrad (40/30 °C)	%	105	105	105
Hydraulische Werte				
Vorlauftemperatur Heizbetrieb max.	°C	85	85	85
Wasserinhalt	l	85	85	85
Elektrische Daten				
Nennspannung	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Eingebaute Sicherung (träge, H oder D)	A	2	2	2
Elektrische Leistungsaufnahme	W	175	215	220
Dimensionen				
Höhe	mm	1272	1272	1272
Breite	mm	570	570	720
Tiefe	mm	700	700	850
Gewicht ohne Verpackung	kg	140	140	175

Ihr Vaillant Installateur:



Vaillant GmbH

Riedstrasse 12, 8953 Dietikon, Telefon +41 44 744 29 19
www.vaillant.ch