



Ölbrennerkesselkombinationen

Wählen Sie ein Gerät mit möglichst niedrigen Emissionswerten und hohem Nutzungsgrad. Gute Voraussetzungen dafür bieten die **Blaubrenner**.

Standgeräte mit witterungsgeführter Regelung und Warmwasserspeicher

Preisspanne 3.500 bis → → → 6.300 €

Die Preise hängen oft von der Kesselart (Nieder- oder Tieftemperatur) und angebotener Regelung ab. Prüfen Sie, was für Ihr Gesamt-System erforderlich ist;

Ab 3.500 € können Sie folgende Geräteeigenschaften erwarten:

Normnutzungsgrad von mindestens 93 Prozent;

Pumpe, zumeist extern mit mehreren Schaltstufen oder stufenloser Automatik (ab 50 KW zwingend).

Blaubrenner zur Senkung der Schadstoffemissionen;

Emissionswerte unter 20 mg/kWh bei Kohlenmonoxid (CO) und unter 110 mg/kWh bei Stickoxid (NOx);

Warmwasserbereitung in Verbindung mit einem indirekt beheizten Speicher, zwischen 155 und 285 l (je nach Personenanzahl)

Aufstellung Diese Geräte werden im Heizungskeller installiert und sollten durch eine gute Wärmedämmung möglichst wenige Abstrahlungsverluste aufweisen;

Gewicht zwischen 115 und 243 kg (ohne Warmwasserspeicher);



Alle Kessel-Kombinationen sollten komplett ab Werk geliefert werden, um die Montagekosten gering zu halten.



Ölbrennerkesselkombinationen

- Leistung - technische Daten - Preise -

Ölbrennerkesselkombinationen mit blauer Flamme/Blaubrenner Standgeräte mit Warmwasserspeicher mit witterungsgeführtem Regelungstyp Ausgewählte Gerätetypen ¹⁾	Umwelt- zei- chen Blauer Engel +)	Emis- sions- werte CO/Nox in mg/kWh	Wärme- leistung in kW	Norm- nutz- ungs- grad in %	Ab- mess- ungen H x B x T in mm	Ge- wicht in kg	Preis ²⁾ incl. Regelung incl. Speicher incl. MwSt. in €
MHG EcoStar Öl-Unit EcoStar 222 mit Tiefspeicher THERAMAT EMT 152 (150 l), Regelung: QAA 75.611 mit Verbindungskabel	nein	k.A.	22	>93,0	1889 x 640 x 859 ³⁾	119	6.260,-
Oertli Rohleder PURN 153 (Paket Öl 11 Komplettsystem mit OBC 162) mit Unterstellspeicher OBC 162 (160 l), Regelung: OE-tronic 3	nein	<22 / <90	17,4-23,3	96,5	1416 x 600 x 961 ³⁾	151	5.848,-
Sieger TG 12 BE-21 Artikelnr. 7747156064 (Paketpreis) mit Unterbauspeicher WLD 156 P (150 l), Regelung: Regler ES 62	nein	k.A.	17-21	95,0	958 x 600 x 752	183	6.216,-
Sieger TG 12 BE-21 Artikelnr. 7747156065 (Paketpreis) mit Standspeicher WF 166H Sky (160 l), Regelung: ES 62	nein	k.A.	17-21	95,0	958 x 600 x 752	183	5.910,-
Sieger TG 12 BE-21 Artikelnr. 7747156066 (Paketpreis) mit Mehrzweckspeicher WM 306 Sky (285 l), Regelung: ES 62	nein	k.A.	17-21	95,0	958 x 600 x 752	183	5.804,-
Weishaupt Systempaket Thermo Unit WTU 20-S (mit Energiesparpumpe (Permanent- magnetmotor) mit Trinkwassererwärmer Aqua Standard WAS 200 l, Regelung: WRS integriert für einen Pumpen HK und WW- Bereitg.	nein	<15/<75	20	95,0	713 x 600 x 1125	170	5.672,-
Wolf ComfortLine Stahlheizkessel CNU-CB 20/155 (155 l) mit Ölgebläsebrenner Premio mit Speicherwassererwärmer Edelstahl (155 l), Regelung: R 2	nein	8-27 / 87	17-20	96,9	1460 x 660 x 1252 ³⁾	211 ³⁾	6.182,-
Wolf ComfortLine Stahlheizkessel CNU-CE 20/155 (150 l) mit Ölgebläsebrenner Premio mit Speicherwassererwärmer emailliert (150 l), Regelung: R 2	nein	8-27 / 87	17-20	96,9	1460 x 660 x 1252 ³⁾	242 ³⁾	5.795,-

Preiserhebung: Institut für angewandte Verbraucherforschung in Köln (IFAV) / Zeitraum der Preiserhebung: **Juli / August 2009** Einzelne Produkt- und Preisänderungen sind jederzeit möglich. Erfahrungsgemäß können die Daten aber für einige Zeit als Orientierung dienen.

¹⁾ Für jede Gerätegruppe wurden einige typische, marktgängige Modelle mit unterschiedlicher Ausstattung ausgewählt.

Ausstattung: Heizkessel, Regelung und Warmwasserspeicher, weiteres Zubehör (Ausnahme: Paketangebote) **nicht** inklusive.

²⁾ Preise laut Hersteller. Die Heizungsinstallationsfirmen gewähren bei der Montage der kompletten Anlagen bis zu 30 % Nachlässe gegenüber den Gerätepreisempfehlungen der Hersteller. Bei Abschluss eines Wartungsvertrages betragen die Kosten für die Wartung pro Jahr nach Auskunft verschiedener Heizungsinstallationsfirmen für diese Gerätegruppe etwa zwischen 100,- und 190,- €. Die Kosten für die An- und Abfahrt sind meist im Preis enthalten, bei weiteren Entfernungen (z.B. über 10 km) werden sie jedoch eventuell zusätzlich berechnet.

³⁾ Abmessungen und Gewicht einschließlich Warmwasserspeicher.

k.A. = keine Angabe

+) die Kriterien des Umweltzeichens „Blauer Engel“ werden in der Regel auch dann erfüllt, wenn die Hersteller dieses Zeichen nicht verwenden