

Zukunftsweisende Technik flexibel einsetzbar

Öl-Brennwert von Buderus für alle Anforderungen: Logano plus GB125 und Logano plus SB105

Öl-Brennwertkessel
Logano plus GB125
Öl-Brennwertkessel
Logano plus SB105

Der Markt für Öl-Brennwerttechnik wächst. Erfolgreich setzt diese Technik auf nahezu die gleichen Zutaten, die schon Gas-Brennwertgeräte zum Dauerbrenner in den Hitlisten der Heiztechnik gemacht haben: hohe Effizienz, geräuscharme Betriebsweise, geringe Wartungsintensität und leichte Montage. Der Heiztechnik-Spezialist Buderus hat zwei neue Öl-Brennwertgeräte im Programm: Logano plus GB125 und Logano plus SB105.

Der Öl-Brennwertkessel Logano plus GB125 basiert auf dem erfolgreichen Gusskesselkonzept der Niedertemperatur-Heizkessel G105, Logano G115 und G125. In mehr als einer Million Haushalte liefern sie behagliche Wärme. Im Logano plus GB125 sorgt ein unter der Verkleidung werkseitig fest eingebauter Brennwert-Wärmetauscher aus hochwertigem Edelstahl für Normnutzungsgrade von bis zu 104 Prozent. Diese Integration des Brennwert-Wärmetauschers erleichtert die Montage und macht sich außerdem in kompakten Abmessungen bemerkbar: 600 x 890 x 960 bis 1080 (B x H x T) Millimeter. Die wasserseitigen Anschlüsse stimmen mit denen der bewährten Heizkessel dieser Baureihe überein. Weil außerdem die bekannten Zubehörteile weitgehend verwendet werden können, eignet sich der Kessel vor allem für Modernisierungsvorhaben. Er überzeugt außerdem durch eine ansprechende Optik und kann mit nebenstehenden oder mit untergestellten Warmwasser-Speichern kombiniert werden. Der Logano plus GB125 ist mit dem modernen Blaubrenner Logatop BE ausgestattet. Er arbeitet mit allen Heizöl-

Qualitäten und sorgt für eine saubere, praktisch rußfreie Verbrennung. Der Kessel in den Leistungsgrößen 18, 22, 30 oder 35 kW ist serienmäßig für den raumluftunabhängigen Betrieb vorbereitet.

Besonders flexibel aufstellen lässt sich der vollkondensierende Öl-Brennwertkessel Logano plus SB105. Die wandstehende Kompaktheizzentrale braucht wenig Platz, arbeitet raumluftunabhängig und überzeugt mit einem Normnutzungsgrad von bis zu 104 Prozent. Das Design des Logano plus SB105 ist ein Argument dafür, ihn nicht im Keller zu verstecken. Die kompakte und geschlossene Bauweise sowie der geräuschoptimierte Betrieb machen ihn zum leisesten Öl-Heizkessel von Buderus. Er wird in den Leistungsgrößen 19 und 27 kW angeboten, auf Wunsch mit den optisch passenden Warmwasser-Speichern Logalux S135 oder Logalux S160 – nebenstehend oder untergestellt.

Bei der Konstruktion des Kessels hat Buderus besonderen Wert auf einen möglichst großen Wasserinhalt gelegt, der eine einfache hydraulische Einbindung ohne zusätzliche Stellorgane wie Mischer oder hydraulische Weiche zulässt. Nur 600 x 650 (B x T) Millimeter ist der Kessel groß, und für die Platz sparende Aufstellung befinden sich die Anschlüsse oben am Heizkessel. Die innovative, robuste Konstruktion des Logano plus SB105 ist ausgelegt auf hohe Effizienz bei ausschließlicher Verwendung des neuen umweltfreundlichen Heizöls EL schwefelarm. Der zweistufige, Strom sparende Blaubrenner Logatop BZ verbrennt das Heizöl sauber und praktisch rußfrei. Durch Verwendung von schwefelarmem Heizöl entfällt bereits heute die Neutralisation des anfallenden Kondenswassers. Feuerraum und Nachschaltheiz-

flächen lassen sich durch Öffnen der Brennertür sowie Abnehmen der Kondensatwanne gut einsehen und leicht reinigen.

Die Regelung der beiden neuen Öl-Brennwertgeräte übernimmt das Energie Management System EMS. Die ebenfalls neue Bedieneinheit RC35 mit grafikfähigem Display erleichtert die Bedienung, sie kann bis zu vier Heizkreise ansteuern – drei davon gemischt, und ebenso eine Solaranlage. Abgestimmte Abgasbausätze runden die Angebotspalette der beiden Öl-Brennwertkessel ab.



Bildunterschrift:

Im Logano plus GB125 sorgt ein unter der Verkleidung werksseitig fest eingebauter Brennwert-Wärmetauscher aus hochwertigem Edelstahl für Normnutzungsgrade von bis zu 104 Prozent.

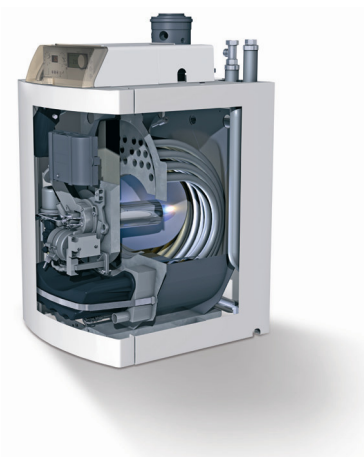
Quelle: Buderus



Bildunterschrift:

Der Öl-Brennwertkessel Logano plus GB125 überzeugt außerdem durch eine ansprechende Optik und kann mit nebenstehenden oder mit untergestellten Warmwasser-Speichern kombiniert werden.

Quelle: Buderus



Bildunterschrift:

Die kompakte und geschlossene Bauweise sowie der geräuschoptimierte Betrieb machen den vollkondensierenden Öl-Brennwertkessel Logano plus SB105 zum leisesten Öl-Heizkessel von Buderus.

Quelle: Buderus



Bildunterschrift:

Der Logano plus SB105 wird in den Leistungsgrößen 19 und 27 kW angeboten, auf Wunsch mit den optisch passenden Warmwasser-Speichern Logalux S135 oder Logalux S160 – nebenstehend oder untergestellt.

Quelle: Buderus

Für Herstellerverzeichnisse:

Buderus, Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland
Sophienstraße 30-32, 35576 Wetzlar, info@buderus.de
Telefon 06441 418-0, Telefax 06441 45602, www.buderus.de