

Öl-Brennwert-Hybridsystem, Leistungsgröße: 15 kW

**Buderus**

# Logano plus KBH195i

Heizsysteme mit Zukunft.



Bis zu  
**40%**  
Förderung<sup>1</sup> bei  
Modernisierung  
erhalten.

Gerade die Kombination aus zwei effizienten Energiequellen – Öl und Umweltwärme – ist besonders modern. Der systemoptimierte Logano plus KBH195i in Kombination mit einer Wärmepumpen-Außeneinheit WLW196i A H ist das perfekte Hybrid-Heizsystem für die Modernisierung, bei der nicht auf den gewohnten Komfort verzichtet werden muss. Dazu ist eine Heizkostensparnis von bis zu 40 %<sup>1</sup> möglich.

- Öl-Brennwert-Hybridsystem mit Wärmepumpe
- ideale Austauschkombination für die Modernisierung
- intelligentes Regelkonzept mit unterschiedlichen Regelungsstrategien
- Nachrüstung mit Wärmepumpe auch später möglich

<sup>1</sup> In Bezug auf die förderfähigen Bruttoinvestitionskosten des neuen Wärmepumpen-Systems (Wärmepumpe, Montage und dazu notwendige Nebenleistungen). Davon 5% Zuschuss für einen vollständig vorliegenden und geförderten ISFP. Ob im Einzelfall ein Anspruch auf Förderung besteht, ist abhängig von den konkreten Einsatzbedingungen und den jeweiligen Fördervoraussetzungen.

# Öl + Umweltwärme: das innovative Hybridsystem.

Das neue Öl-Brennwert-Hybridsystem Logano plus KBH195i vereint die Vorteile der Öl-Brennwert- und Wärmepumpentechnik zu einem effizienten Heizsystem. Die Wärmepumpen-Außeneinheit kann problemlos auch nachträglich nachgerüstet werden. Dank integrierter Internet-Schnittstelle kann das Hybridsystem bequem per Tablet oder Smartphone geregelt werden.

## Der Haupt-Wärmeerzeuger: die Wärmepumpe.

Die intelligente Regelung mit dem Hybridmanager HM200 mit drei optionalen Regelungsstrategien kann so eingestellt werden, dass die Wärmepumpe immer Vorrang hat. Erst, wenn sie den aktuellen Wärmebedarf alleine nicht mehr decken kann – etwa an sehr kalten Wintertagen –, springt der modulierende Öl-Brennwertkessel Logano plus KBH195i an. Er passt seine Leistung dem Wärmebedarf stufenlos in einem Modulationsbereich von 1 : 4 – von 25 % bis 100 % Leistung – an.

## Technik für mehr Komfort.

Der Logano plus KBH195i in der Leistungsgröße 15 kW kann mit drei Wärmepumpen-Außeneinheiten Logatherm WLW196i A H im Leistungsbereich von 6 kW bis 8 kW kombiniert werden. Die Aufstellung des Logano plus KBH195i ist nahezu analog der Grundfläche alter Ölheizkessel mit Warmwasserspeicher. Das spart Installationskosten und Arbeitsaufwand. Das Herzstück des Logano plus KBH195i ist der robuste und effiziente Aluminiumguss-Wärmetauscher. Dieser bildet die Grundlage für die sehr hohe Energieeffizienz und die große Betriebssicherheit.

## Von Öl auf Gas im Handumdrehen.

Auch bei den Brennstoff-Klassikern ist der Logano plus KBH195i flexibel: Durch einen Brennertausch kann er mit geringem Aufwand problemlos und jederzeit von Öl auf Gas umgerüstet werden.

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:



## Logano plus KBH195i mit Hybridset WLW196i-6 A H

Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Buderus Systems bestehend aus Logano plus KBH195i-15, Systembedieneinheit Logamatic RC310 und Hybridset WLW196i-6 A H. Die Klassifizierung kann je nach Komponenten und Leistungsgröße abweichen.



Die ergonomische Systembedieneinheit Logamatic RC310 regelt Brennwertkessel und Wärmepumpe perfekt im Team. Mit intelligentem Oberflächendesign für die Einstellungen des Hybridsystems sowie Diagnose und Funktionstest.



## Ein Herz aus AluGuss.

Weil der robuste Wärmetauscher mit ALU plus Technologie langfristig Ablagerungen verhindert und die Wärmeübertragung maximiert, gibt Buderus auf ihn 10 Jahre Garantie. Die detaillierten Garantiebedingungen finden Sie unter:

**[www.buderus.de/10-jahre-waermetauschergarantie](http://www.buderus.de/10-jahre-waermetauschergarantie)**

