

Öl-Brennwertkessel, Leistungsbereich 19 bis 25 kW; Wärmepumpen-Außeneinheiten 5 bis 12 kW

# Wärmepumpen-Hybridsystem mit Logano plus KB195i

**Buderus**

Heizsysteme mit Zukunft.



Der Logano plus KB195i ist die optimale Lösung für alle, die heute flexibel bleiben und morgen bereit sein wollen. Vor allem in Kombination mit einer Wärmepumpe im Hybridbetrieb. Denn die zwei Energiequellen, Umweltwärme und Öl, ergänzen sich zu einem effizienten, nachhaltigen Wärmepumpen-Hybridsystem – ideal für teil- oder unsanierte Gebäude. Ob mit schwefelarmem Heizöl, 100 % erneuerbaren flüssigen Brennstoffen (Green Fuels) oder als Teamplayer in einer intelligenten Hybridlösung – der Logano plus KB195i passt sich jeder Anforderung an und bietet maximale Effizienz, Komfort und Zukunftssicherheit.

- energieeffizientes Wärmepumpen-Hybridsystem für maximale Flexibilität und Zukunftssicherheit
- Betrieb mit Öl, Green Fuels, als Hybrid oder rein elektrisch
- modular erweiterbar – vom Öl-Brennwertkessel über Hybrid bis hin zur monoenergetischen Wärmepumpen-Inneneinheit
- ideal für die Modernisierung von teil- oder unsanierten Gebäuden
- intelligentes Regelkonzept mit unterschiedlichen Regelungsstrategien

\*Die Wärmepumpen-Außeneinheit ist als regenerativer Anteil des Heizsystems förderfähig. Informieren Sie sich über Ihre Fördermöglichkeiten unter [www.buderus.de/beg](http://www.buderus.de/beg)

\*\*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Buderus Systems, bestehend aus Logano plus KB195i.2-19, Systembedieneinheit Logamatic BC400 und Wärmepumpen-Außeneinheit WLW-10 MB A H. Die Klassifizierung kann je nach Komponenten oder Leistungsgröße abweichen.

 **HYBRID  
EXZELLENZ**

Jetzt über  
Förderungen  
informieren.\*

# Unser Multitalent.

Heute Öl. Morgen Hybrid. Übermorgen elektrisch.

Der Logano plus KB195i passt sich an – flexibel, effizient und zukunftssicher. Ob als Öl-Brennwertkessel, im Hybridsystem oder später als reine Wärmepumpen-Inneneinheit: Dieses System geht mit – Schritt für Schritt, ohne große Umbauten. Wann immer Sie es möchten.

## 1. Schritt: Start als Öl-Brennwertkessel.

Effizienter Betrieb mit schwefelarmem Heizöl oder 100 % erneuerbaren flüssigen Brennstoffen (Green Fuels) auf Basis paraffinischer Heizöle – z. B. HVO.

## 2. Schritt: Hybridbetrieb mit Wärmepumpe.

Erweiterung durch eine Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MB A H (5 bis 12 kW) für den Hybridbetrieb, bei dem fossile und regenerative Energien effizient zusammenwirken.

## 3. Schritt: Umrüstung zur 100%igen Wärmepumpen-Inneneinheit.

Sinkt der Wärmebedarf durch weitere Sanierungsmaßnahmen, kann der Kessel vollständig auf elektrische Wärmeerzeugung umgestellt werden.

## Technik für alle Anforderungen.

Das Wärmepumpen-Hybridsystem mit dem Logano plus KB195i verbindet fossile und erneuerbare Energien zu einem flexiblen, effizienten und zukunftssicheren Heizsystem. Dank intelligenter Regelung und unkomplizierter Erweiterbarkeit wird eine klimafreundliche Wärmeversorgung möglich – perfekt abgestimmt auf die Anforderungen von heute, morgen und übermorgen. Ob effizientes Heizen mit Heizöl oder die Integration einer Wärmepumpe: Dieses System bietet maximale Freiheit und kombiniert Energiequellen intelligent.

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:

Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Marketing, 35573 Wetzlar  
www.buderus.de, info@buderus.de

Druckprodukt | CO<sub>2</sub>e-bilanziert und -ausgeglichen | www.natureOffice.com/DE-077-891255



### Schritt 2 Hybridbetrieb:

- Ergänzung Öl-Brennwertkessel mit Wärmepumpen-Außeneinheit
- überwiegende Heizarbeit übernimmt die Wärmepumpen-Außeneinheit



### Schritt 3 Vollelektrischer Betrieb:

- Umrüstung Kessel zur monoenergetischen Wärmepumpen-Inneneinheit
- E-Heater Umbau-Set ab 2028 verfügbar



### Der AluGuss-Wärmetauscher.

Unsere hochwertigen Buderus Brennwertkessel arbeiten mit robusten und effizienten AluGuss-Wärmetauschern. Die Langlebigkeit unserer Wärmetauscher aus Aluminiumguss hat sich millionenfach bewährt. Deshalb hat der Eigentümer ab Einbaudatum ganze 10 Jahre Garantie auf die einwandfreie Qualität des Wärmetauschers.



Detaillierte Garantiebedingungen finden Sie unter:

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



Das „Green Fuels Ready“-Label kennzeichnet Brennwert-Wärmeerzeuger, die bis zu 100 % mit erneuerbaren flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen betrieben werden können. Konkrete Beispiele dafür sind rein paraffinische Heizöle (z. B. HVO) sowie Bio-methan oder Bioflüssiggas.



Weitere Informationen zu den Wärmepumpen-Hybridsystemen von Buderus:  
[www.buderus.de/hybrid-waermpumpe](http://www.buderus.de/hybrid-waermpumpe)

\*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Logano plus KB195i.2-19 mit Systembedieneinheit Logamatic BC400 in Kombination mit der Wärmepumpen-Außeneinheit WLW-10 MB A H. Die Klassifizierungen können je nach Komponenten oder Leistungsgröße abweichen.