

[ Luft ]

[ Wasser ]

[ Erde ]

[ Buderus ]

Öl-Brennwertkessel/  
-Kompaktheizzentrale

Leistungsbereich:  
11 bis 27 kW



## Logano plus SB105 Logano plus SB105 T

- energiesparende  
Wärmeerzeuger mit  
Öl-Brennwerttechnik
- hoher Warmwasser-  
komfort durch  
Speicherintegration
- robuste, langlebige  
Qualität mit hoher  
Wirtschaftlichkeit

**Ihr Trumpf gegen die Energiepreise: mehr Komfort bei weniger Verbrauch.** Schlagen Sie den kletternden Preisen im Energiebereich ein Schnippchen! Buderus hat aus der Kombination von Öl und Brennwerttechnik ein Musterbeispiel an Energieeffizienz für Sie entwickelt – mit beeindruckend geringem Verbrauch. Dafür aber mit umso größerem Heizkomfort. Der Logano plus SB105 ist dafür das ideale Beispiel. Er verbindet die Vorteile der umweltfreundlichen Heizölqualität EL schwefelarm und deren

Versorgungsflexibilität mit hochmoderner Brennwerttechnik, die in puncto Heizeffizienz und Kostenersparnis an die Grenze des technologisch Machbaren geht. Das Ergebnis: weniger Schwefeldioxidemissionen, geringere Ablagerungen im Heizkessel und ein Plus für die Umwelt. Dazu kommt beeindruckender Warmwasserkomfort in Form eines exakt passenden Speichers, der das Ganze zu einer formschönen Kompaktheizzentrale macht, die Platz spart und das Auge verwöhnt.



Wichtig für die große Energieausbeute des Logano plus SB105: der hocheffiziente Blaubrenner Logatop BZ<sup>1</sup> mit absolut sauberer und praktisch rußfreier Verbrennung. Mit seinem zweistufigen Betrieb passt er seine Leistung schnell dem aktuellen Wärmebedarf an.

<sup>1</sup> Lizenz 

Wärme ist unser Element

**Buderus**

## Glänzendes Aussehen, glänzende Werte

Der Logano plus SB105 macht in jeder Hinsicht eine gute Figur. Wenn Sie wollen auch als elegante Tower-Lösung mit platzsparendem, bündig angepasstem Warmwasserspeicher unter dem Kessel – dank flexiblem Abgas-system sogar im Nutzraum. Seine Brennwerttechnik nutzt die Wärme des Abgases konsequent aus durch raffinierte Abkühlung und Kondensation im Edelstahl-Wärmetauscher – für einen Normnutzungsgrad von bis zu 104,6 %.



### Fast schon ein Designer-Möbel.

Der Logano plus SB105 beeindruckt auf den ersten Blick. Schon sein angenehmes Äußeres spricht dafür, ihn nicht unbedingt im Keller zu verstecken. Zumal ihn im Betrieb eine unglaubliche Ruhe auszeichnet: Die kompakte und geschlossene Bauweise sowie der geräuschoptimierte zweistufige Blaubrenner Logatop BZ<sup>1</sup> machen den Logano plus SB105 zu einem der leisesten Öl-Heizkessel seiner Klasse. Hinzu kommt seine

hohe Wirtschaftlichkeit in beiden Leistungsgrößen: 19 oder 27 kW, je nach Größe des Hauses.

### Power auch im Bad.

Ob Ein- oder Zweifamilienhaus, ob Speicher darunter oder daneben: Der Logano plus SB105 bietet Ihnen den Warmwasserkomfort, den Sie brauchen. Auch mit einer Fülle externer Speicher, die genau das Richtige tun: nämlich die benötigte Wassermenge mit optimaler Temperatur im richtigen Moment zur Verfügung zu stellen.

### Es geht noch weiter. Mit System.


Buderus steht für ein Programm an Heiztechnik und Komponenten, wie es breiter und tiefer kaum sein kann, für umfassendes, komplettes Heizmanagement aus einer Hand. Der Vorteil für Sie: Was immer Sie vorhaben – alles ist optimal aufeinander abgestimmt und ergänzt sich ideal.



### Die Vorteile des Logano plus SB105 auf einen Blick:

- hocheffiziente Brennwerttechnik
- Normnutzungsgrad von bis zu 104,6 %
- zweistufiger Blaubrenner Logatop BZ<sup>1</sup> für optimale, praktisch rußfreie Verbrennung
- sparsam im Stromverbrauch dank interner Umwälzpumpe der Energieeffizienzklasse A<sup>2</sup> bei Variante mit untergestelltem Speicher
- zugelassen für das hochwertige, umweltfreundliche Heizöl EL schwefelarm und Bio-Öl<sup>3</sup>
- hochkompakte Bauweise
- perfekt regelbar mit dem zukunftssicheren Energie Management System Logamatic EMS
- extrem leise
- raumluftunabhängiger Betrieb
- montagefreundlich, alle Anschlüsse sind oben am Kessel
- wandbündige Aufstellung
- umweltschonend durch Brennwertnutzen und reduzierte Schwefeldioxidemissionen
- gute Bauteilzugänglichkeit von vorne

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:

<sup>1</sup> Lizenz 

<sup>2</sup> Freiwillige Kennzeichnung des Verbandes europäischer Pumpenhersteller

<sup>3</sup> Gem. DIN V 51603-6 Heizöl EL schwefelarm mit max. 10 % FAME