



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Öl-Brennwert-
Kompaktheizkessel

Leistungsbereich:
19 bis 27 kW



**Die Heizkosten schön im Griff haben –
mit moderner Brennwerttechnik**

Logano plus SB105

Wärme ist unser Element

Buderus

Ihr Trumpf bei steigenden Energiepreisen: Buderus

Schlagen Sie den kletternden Preisen im Energiebereich ein Schnippchen! Buderus hat aus der Kombination von Öl und Brennwerttechnik eine neue Generation von Energieeffizienz für Sie entwickelt – mit beeindruckend geringem Verbrauch. Dafür aber mit umso größerem Heizkomfort und kompakten Abmessungen.



Inhalt

2/3	Wärme ist unser Element
4/5	Brennwerttechnik
6/7	Logano plus SB105 Technologie
8/9	Warmwasserspeicher
10/11	Regelsystem
12	Luft-Abgas-Systeme
13	Heizsystemanbindung
14	Service
15	Technische Daten

Gute Nachrichten kommen von Buderus serienmäßig. Ob es um immer noch bessere Effizienzwerte geht oder um neue Ideen rund um das Heizen – viele Energieexperten arbeiten bei Buderus an diesen Themen, Tag für Tag. Das Ergebnis: Heizsysteme, die immer wieder neue Maßstäbe setzen. Die immer wieder die Menschen begeistern. Und die sich auszeichnen durch überdurchschnittliche Zuverlässigkeit und enorme Langlebigkeit.

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]



25 Jahre Brennwert-Erfahrung zahlen sich jetzt aus. Für Sie.

Seien Sie der Nutznießer unserer großen Erfahrung mit einer jungen Technologie. Buderus hat im Laufe der letzten Jahre die Entwicklung der energiesparenden Brennwerttechnik auf die Spitze getrieben. Unser Antrieb: möglichst viel Wärme aus möglichst wenig Energie. Das Ergebnis: Brennwerttechnik, die einem Tag für Tag mehr Freude macht.

Sparsam und umweltschonend.

Wer energieeffizient heizt, hat immer doppelt Grund zur Freude. Denn außer seiner Geldbörse schont er auch die natürlichen Grundlagen unserer Existenz. Ein Grund mehr, sich für schwefelarmes Heizöl und die Brennwerttechnik von Buderus zu entscheiden. Aber nicht der einzige.

Eine gewinnende Kombination.

Öl plus Brennwert plus Buderus ist eine Rechnung, die sofort für Sie aufgeht. Denn Sie kombinieren perfekt Ausgereiftes mit großartiger Innovation. Der Energieträger Öl bietet ein hervorragendes, zuverlässiges Versorgungsnetz mit entsprechender Unabhängigkeit beim Einkauf. Keine moderne Heiztechnologie kann dabei auf größere Erfahrungswerte zurückgreifen. Die hochmoderne Brennwerttechnik macht daraus das technologisch Machbare an Heizeffizienz und Kostenersparnis. Buderus fügt durch ein Höchstmaß an Qualität und Verarbeitungsgüte den Langzeitaspekt hinzu, damit die Freude an Ihrer neuen Heizung über Jahrzehnte erhalten bleibt und der Spareffekt Sie weit in die Zukunft trägt. Rechnen Sie ruhig einmal selbst nach, was dabei für Sie herauskommen kann: Unter www.buderus.de finden Sie ein entsprechendes Tool zur Wirtschaftlichkeitsberechnung.

Wärme ist unser Element

Ihre Vorteile:

Langjährige Erfahrung.

Beim Thema Heizen macht uns keiner etwas vor, allenfalls nach. Gut so – Buderus ist gerne Vorbild. Und energiesparendes Heizen kann es nicht genug geben. Doch nur bei Buderus heizen über 275 Jahre Hersteller-Erfahrung mit. Für Ihr gutes Gefühl von Sicherheit.

Robuste und langlebige Qualität.

Jedes Heizsystem ist nur so stark wie seine schwächste Komponente. Darum gelten bei Buderus konsequent und durchgehend höchste Maßstäbe. Nur was ausgiebig erprobt ist und zuverlässig arbeitet, wird verwendet.

Dauerhafte Energieeffizienz.

Schön, wenn man beim Heizen sofort viel Energie spart. Doch die Rechnung muss auch langfristig aufgehen. Am meisten spart man bei lang anhaltender Funktionalität. Alles bei Buderus ist auf Langlebigkeit und konstante Leistung ausgelegt.

Hohe Wirtschaftlichkeit.

Buderus steht für Qualität. Gleichzeitig prüfen wir aber auch jeden Schritt der Herstellung auf seine Wirtschaftlichkeit: so hochwertig wie nötig und so günstig wie möglich. So bekommen Sie einen hohen Gegenwert für Ihr Geld. Und einen Wert, der für lange Zeit erhalten bleibt. Denn wir möchten, dass Sie als Kunde rundum zufrieden sind.

So schön kann Heizen sein: Logano plus SB105/SB105 T



Öl-Brennwert-Kompaktheizkessel
Logano plus SB105 T (19/27 kW)
mit Warmwasserspeicher Logalux S135



Stiftung
Warentest

test



GUT (1,8)

Energieeffizienz im Heizbetrieb **gut (1,6)**
Handhabung **gut (1,6)**
Weitere Umwelteigenschaften
befriedigend (2,6)
Verarbeitung **gut (2,0)**

Im Test: 10 Öl-Brennwert-Heizkessel
Ermittelt am Gerät mit 19kW
Ausgabe 5/2008



Öl-Brennwert-Kompaktheizkessel
Logano plus SB105 (19/27 kW)

Glänzendes Aussehen, glänzende Werte.

Der kompakte Öl-Brennwertkessel Logano plus SB105 beeindruckt auf den ersten Blick. Schon sein angenehmes Äußeres spricht dafür, ihn nicht unbedingt verstecken zu müssen. Auch im Hobby- oder Wirtschaftsraum macht er eine sehr gute Figur. Zumal ihn im Betrieb eine unglaubliche Ruhe auszeichnet: Die kompakte und geschlossene Bauweise sowie der geräuschoptimierte zweistufige Blaubrenner Logatop BZ¹ machen den Logano plus SB105 zu einem der leisesten seiner Klasse. Hinzu kommt seine hohe Wirtschaftlichkeit in beiden Leistungsstärken: 19 oder 27 kW, je nach Größe Ihres Hauses und Ihrer Ansprüche. Und auf Wunsch auch gleich mit dem optimalen Warmwasserkomfort: Wenn Sie wollen sogar als elegante Tower-Lösung mit platzsparendem Speicher unterhalb des Kessels, perfekt und bündig angepasst.

Jeder Tropfen wird genutzt.

Hocheffiziente Energieausbeute mit sehr guten Verbrennungswerten ist die große Stärke des Logano plus SB105. Die zusätzliche Energie aus den Abgasen führt zu einem erstaunlichen Normnutzungsgrad von bis zu 104,6 %. Und weil dieses Sparwunder grundsätzlich mit dem zukunftsorientierten schwefelarmen Heizöl und Bio-Öl² läuft, werden auch der Umwelt unnötige Belastungen erspart.

Kurz und bündig an die Wand gespielt.

Eine glatte Eins auch für die Art, wie sich der wandstehende Logano plus SB105 in die Umgebung einfügt. Da sich alle Anschlüsse oben am Heizkessel befinden, kann er direkt an der Wand stehen und zusätzlich Platz sparen. Die Installation ist so einfach und zeitsparend konzipiert, wie es nur geht. Die Ausstattung des Geräts ist werkseitig bereits auf individuelle Montagesituationen vor Ort vorbereitet und daran angepasst. Das spart Zeit und damit auch Kosten.

„Der Logano plus SB105 ist die Heizung, auf die ich schon immer gewartet habe: extrem sparsam im Verbrauch, verschwenderisch im Komfort.“



Brennwert ist Mehrwert.

Etwa 6 % der Wärme, die beim normalen Verbrennungsprozess entsteht, sind als Dampf im heißen Verbrennungsgas enthalten. Bei der energieeffizienten Brennwerttechnik wird auch diese Abgaswärme, die sonst verloren geht, konsequent mitgenutzt, um eine höhere Energieausbeute zu erzielen. Ein Optimum an Wärmenutzen wird dadurch erreicht, dass dem Abgas Wärme entzogen wird: durch Abkühlung und Kondensation im Wärmetauscher. Bezogen auf den klassischen Heizwert des eingesetzten Brennstoffs entstehen so Normnutzungsgrade von über 100 % – im Fall des Logano plus SB105 satte 104,6 %. Ein schönes Plus an Effizienz. Die damit verbundene niedrige Abgastemperatur und die interne Kondensation stellen hohe Anforderungen an die Konstruktion des Heizkessels, die hier vorbildlich erfüllt werden.

¹ Lizenz 

² Gemäß DIN V 51603-6 Heizöl EL schwefelarm mit max. 10 % FAME

Logano plus SB105: Technik, auf die Sie in Zukunft setzen können

Auch das lässt Sie obenauf sein: Der Logano plus SB105 ist so konstruiert, dass Sie lange Freude an ihm haben werden. Weil alles an ihm auf Langlebigkeit und Servicefreundlichkeit ausgelegt ist, von den Edelstahlkessel-Heizflächen bis zum Blaubrenner.



Wandbündige einfache Montage

Alle Rohranschlüsse liegen oben.

Flexible Platzwahl

Kompakt und mit variablem Abgassystem.

Intelligente Regelung

mit hochmoderner EMS Technologie.

Sehr leiser Betrieb

dank geschlossener Bauweise.

Einfache Wartung

Alle wichtigen Teile von vorne zugänglich.

Extreme Robustheit

durch hochwertigen Edelstahl und optimale Formgebung.

Schadstoffreduziert

durch weiterentwickeltes Blaubrenner-System.

104,6 % Normnutzungsgrad

durch zweistufigen Blaubrenner Logatop BZ¹ und Brennwerttechnik.

Der Brenner: ein absolutes Meisterstück.

Für die große Energieausbeute des Logano plus SB105 spielt der Brenner eine entscheidende Rolle. Hier kommt ein Präzisionsbauteil zum Einsatz, das die Effizienz im wahrsten Sinne auf die Spitze treibt: der zweistufige Blaubrenner Logatop BZ¹. Sein besonderes Markenzeichen: die durch und durch blaue Flamme. Was bedeutet, dass die Verbrennung absolut sauber und praktisch rußfrei erfolgt, hocheffizient und mit niedrigen Schadstoffemissionen. Ein hochwertiges Keramik-Brennerrohr verleiht dem Brenner eine sehr hohe Robustheit – ein Aufwand, der sich lohnt und sich langfristig rechnet. Ein weiterer Vorteil: Mit seinem zweistufigen Betrieb kann er seine Leistung schnell an den aktuellen Wärmebedarf anpassen. Wenn es also draußen nicht sehr kalt ist, schaltet der Brenner auf die kleinere Stufe und spart so Energie. Das sorgt zusätzlich für lange Laufzeiten auf kleiner Stufe, reduziert den Verschleiß und ist optimal für den Brennwertnutzen. Das elektronisch geregelte Gebläse reduziert den Stromverbrauch und optimiert die Verbrennung.

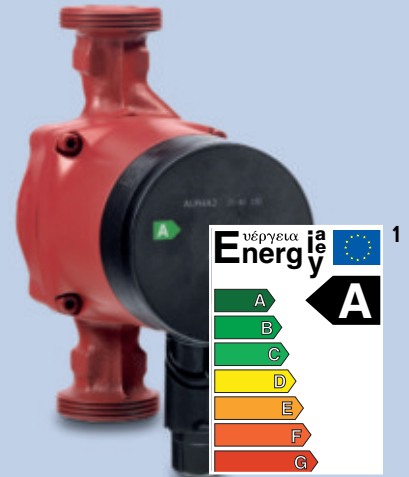
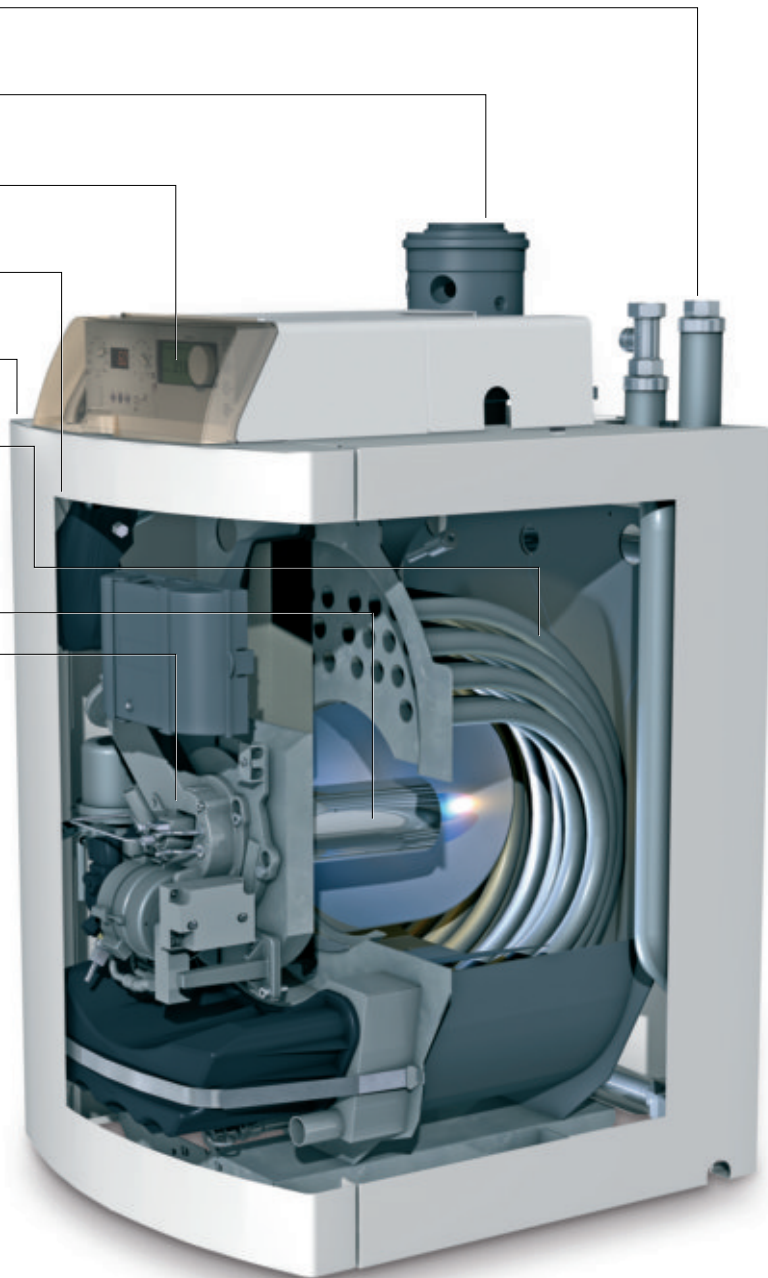
¹ Lizenz 



Der perfekt gestaltete Wärmetauscher sorgt für ausgezeichnete Normnutzungsgrade.

Umweltschutz, der sich rechnet.

Der Betrieb mit schwefelarmem Heizöl ist umweltfreundlich und ökonomisch attraktiv. So kann bei Verwendung von Heizöl EL schwefelarm (nach DIN 51603) die sonst obligatorische Neutralisation der Kondensate entfallen – was geringere Kosten bedeutet, auch bei der jährlichen Wartung. Übrigens: Da beim Logano plus SB105 durch das Heizen mit schwefelarmem Heizöl die Verschmutzung geringer ist, ist auch die Reinigung des Kessels besonders einfach und schnell durchzuführen.



Sparfuchs: Die in den Varianten mit untergestelltem Speicher integrierte drehzahl- geregelte Hocheffizienzpumpe spart Strom und regelt die Wassermenge bedarfsgerecht.

Die Vorteile des Logano plus SB105 auf einen Blick:

- hocheffiziente Brennwerttechnik
- mit integrierter drehzahl geregelter Umwälz-
pumpe der Energieeffizienzklasse A¹ (in den
Varianten mit untergestelltem Speicher und
Drei-Wege-Umschaltventil enthalten)
- Normnutzungsgrad von bis zu 104,6 %
- Blaubrenner Logatop BZ² für optimale
Verbrennung
- extrem leise
- raumluftunabhängiger Betrieb
- montagefreundlich: alle Anschlüsse oben am
Kessel, dadurch wandbündige Aufstellung
- umweltschonend durch Brennwertnutzen
und reduzierte Schwefeldioxidemissionen
- gute Bauteilzugänglichkeit von vorne

Stiftung Warentest	GUT (1,8)
test	Energieeffizienz im Heizbetrieb gut (1,6) Handhabung gut (1,6) Weitere Umwelteigenschaften befriedigend (2,6) Verarbeitung gut (2,0)
1	Im Test: 10 Öl-Brennwert-Heizkessel Ermittelt am Gerät mit 19kW Ausgabe 5/2008

¹ Freiwillige Kennzeichnung des Verbandes europäischer Pumpenhersteller

² Lizenz 

Baden, baden

Ob Ein- oder Zweifamilienhaus: Der Logano plus SB105 bietet Ihnen den Warmwasserkomfort, den Sie brauchen. Eine große Auswahl an entsprechenden Speichern steht zu Ihrer Verfügung. Besonders attraktiv ist natürlich die Lösung mit einem optisch passenden Speicher, der direkt neben oder unter Ihrem Kompaktheizkessel Platz findet.



Logano plus SB105 mit Warmwasserspeicher Logalux S135

Aufeinander, nebeneinander – wie Sie wollen.

Die Warmwasserspeicher Logalux S135 und – entsprechend größer – Logalux S160 zeichnen sich aus durch ihre kompakten Abmessungen und die langjährig bewährte Technik des integrierten Wärmetauschers, durch schnelle Speicheraufheizung und Eignung für alle Wasserhärten. Das auf den Logano plus SB105 abgestimmte Design ist ein zusätzlicher Vorteil, sodass Sie die Speicher wahlweise neben oder unter Ihrem neuen Heizkessel aufstellen können. Alle Warmwasserspeicher von Buderus sind mit der Thermoglasur DUOCLEAN MKT ausgestattet. Hierbei sind sämtliche trinkwasserberührten Flächen mit einem glasartigen Material versiegelt, das chemisch absolut neutral ist und zuverlässig vor Korrosion und Ablagerungen schützt.



Hygienisch einwandfreier Warmwasserkomfort mit DUOCLEAN MKT

Warmwasser satt – Komfort ohne Ende.

Bei erhöhtem Warmwasserbedarf kann in Ihrem Haus aber auch die Kombination mit einem separaten Warmwasserspeicher eine gute Wahl sein. Das Buderus System bietet Ihnen hier eine Fülle maßgeschneiderter Varianten für die Trinkwassererwärmung an, die genau das Richtige tun: nämlich die benötigte Menge mit ausreichender Temperatur im richtigen Moment zur Verfügung zu stellen. Die Speicher der Serie Logalux SU beispielsweise sind eine sehr wirtschaftliche Lösung für Zwei- und Mehrfamilienhäuser.



Logalux SU/SM/SL

Ein System, das keine Grenzen kennt.

Vielleicht wollen Sie jetzt oder später Ihren Logano plus SB105 ja auch durch den Einsatz regenerativer Energiequellen ergänzen oder erweitern, z. B. mit einer Solaranlage. Kein Problem auf der Wasserseite, denn auch dafür gibt es von Buderus abgestimmte Solar-Warmwasserspeicher, wie beispielsweise den Logalux SM oder Logalux SL, die mit der gesamten Anlage harmonisch zusammenarbeiten und wahre Effizienz erst dadurch Realität werden lassen. Erhältlich in den verschiedensten Größen und Ausführungen. Ihr Heizungsfachmann gibt Ihnen Tipps dazu.

„Mein Wasser muss tiptopp sauber sein – schließlich ist es auch ein Lebensmittel. Gut, dass ich mich auf Buderus voll und ganz verlassen kann.“



Die Vorteile der Buderus Warmwasserspeicher auf einen Blick:

- hohe Trinkwasserqualität
- Thermoglasur DUOCLEAN MKT für ausgezeichnete Hygiene
- Lösungen für jeden Anwendungsbedarf
- großer Warmwasserkomfort auf wenig Raum
- hocheffiziente Wärmedämmung
- zu jeder Zeit warmes Wasser verfügbar
- gleichmäßige Entnahmetemperatur
- große Wartungsöffnungen für einfache Reinigung
- einfache Systemerweiterung mit einer Solaranlage möglich

Perfekt abgestimmt: untereinander und auf Ihren Bedarf

Bei Buderus steht der Mensch im Mittelpunkt und nicht die Technik. Deshalb legen wir bei unseren Produkten höchsten Wert auf leichte Bedienbarkeit: wie bei den Bedieneinheiten für das Regelsystem Logamatic EMS (Energie Management System). Mit wenigen Handgriffen haben Sie Ihre Heizungsanlage im Griff und stellen alles nach Ihren Wünschen ein. Einfach nur „Drücken und Drehen“.



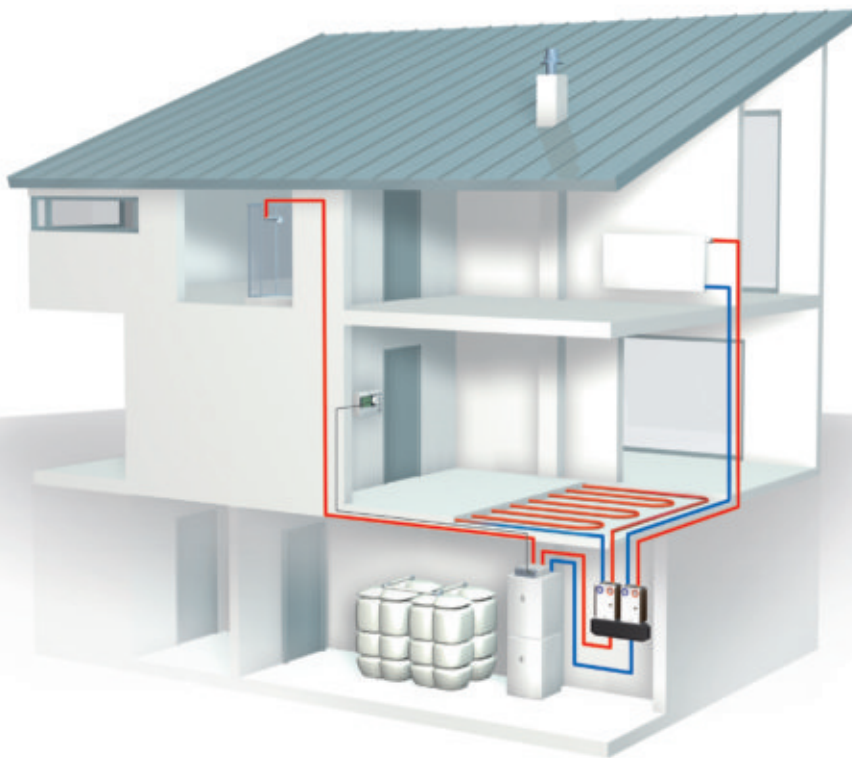
Das Gehirn und die Befehlszentrale:
Das Regelsystem Logamatic EMS sorgt dafür, dass der Basiscontroller BC10 im Logano plus SB105 und die Bedieneinheit RC35 aufs Harmonischste zusammenarbeiten – für ein Maximum an Komfort und Effizienz.



Sie regeln das schon. Mit Logamatic EMS.

Logamatic EMS, das zukunftsorientierte Energie Management System von Buderus, stellt auf geniale Weise sicher, dass alle Komponenten Ihrer Heizungsanlage perfekt zusammenarbeiten und die Einsparmöglichkeiten auch tatsächlich optimal ausgeschöpft werden. Mit Hilfe des einheitlichen, benutzerfreundlichen Bedienkonzepts ist der volle Funktionsumfang Ihres Öl-Brennwert-Kompaktheizkessels einfach, schnell und komfortabel abrufbar. Logamatic EMS besteht immer aus einem Basiscontroller BC10 und der dazugehörigen Bedieneinheit Logamatic RC35, ist aber mit zusätzlichen Komponenten erweiterbar. Bis zu vier unabhängige Heizkreise, drei davon gemischt, lassen sich so ansteuern – plus Trinkwassererwärmung und Solarsystemregelung. Und wer noch mehr Komfort wünscht, entscheidet sich für die Funk-Variante der Bedieneinheit, die Logamatic RC20 RF. Die lässt sich in jeden Raum mitnehmen und überall einsetzen, ohne Kabel und Installationsaufwand.

Extrem benutzerfreundlich: Durch einfaches „Drücken und Drehen“ führt das Klartext-Display sicher durch das strukturierte Menü. So haben Sie alle Informationen zur Hand. Zum Beispiel zeigt Ihnen die integrierte „Wetterstation“ grafisch aufbereitet jederzeit die Außentemperatur an.



Immer gut im Bilde: durch ein Frühwarnsystem.

Logamatic EMS hat den Vorteil, dass Regelung und Feuerungsautomat intelligent miteinander kommunizieren. Das sichert ein reibungsloses Zusammenspiel von Heizkessel und Brenner und damit auch den Betrieb der Anlage. Sollte dennoch einmal eine Störung auftreten, erkennt sie frühzeitig das integrierte Buderus Service Diagnose System SDS und zeigt sie auf dem Display der Bedieneinheit Logamatic RC35 klar und deutlich an. Ihr Heizungsfachmann hat blitzschnell alle wichtigen Daten zur Hand.



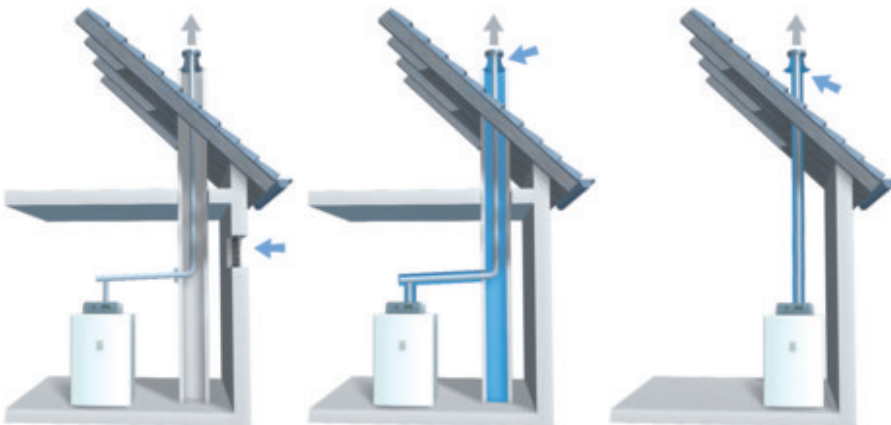
Die Vorteile des Regelsystems

Logamatic EMS auf einen Blick:

- zuverlässige Koordination sämtlicher Heizungskomponenten
- Regelung von bis zu vier unabhängigen Heizkreisen mit Bedieneinheit RC35
- Solarsystemregelung integrierbar
- konsequente, koordinierte Ausschöpfung aller Energiesparpotenziale
- komfortable Bedienung aus den Wohnräumen, als Zubehör auch per Funk (RC20 RF)
- integrierte „Wetterstation“ mit grafischer Darstellung der Außentemperatur
- intelligente, dialogorientierte Benutzerführung: sämtliche Informationen über Anlage, Kessel und Brenner auf dem Display ablesbar
- selbsterklärendes Klartext-Display
- zielführende Unterstützung der Servicefachleute bei der Parametrierung einschließlich automatischer Warnhinweise
- Möglichkeit zur Ferndiagnose und zum Fernwirken

Viel Freiheit beim Umbau, Ausbau, Einbau

Mit Buderus genießen Sie planerische Freiheit an allen Ecken und Enden: Der Logano plus SB105 ist für den Betrieb mit den verschiedensten Luft-Abgas-Systemen geeignet. Deshalb lässt sich der Heizkessel fast überall im Gebäude anbringen – was für Neubaupläne genauso attraktiv ist wie für die Modernisierung.



Raumluftabhängige Aufstellvariante mit eingezogenem Abgasrohr im Schornstein (Zuluft über Belüftungsöffnung)

Raumluftunabhängige Aufstellvariante mit konzentrischem Luft-Abgas-System aus Kunststoff im Schornstein

Raumluftunabhängige Aufstellvariante mit konzentrischem Luft-Abgas-System aus Kunststoff, mit Dachdurchführung

Raumluftabhängige Betriebsweise.

Der Logano plus SB105 ermöglicht einen raumluftabhängigen Betrieb: Der für die Verbrennung notwendige Sauerstoff kommt dann aus der umgebenden Raumluft. Dafür müssen im Aufstellraum ausreichend große Zuluftöffnungen nach außen vorhanden sein. Die Abgase werden über ein montagefreundliches Kunststoff-Abgassystem oder ein feuchteunempfindliches und überdruckdichtes Abgassystem, das für Brennwertkessel geeignet ist, abgeführt.

Raumluftunabhängige Betriebsweise.

Sie können den Logano plus SB105 auch raumluftunabhängig betreiben, etwa durch das Rohr-in-Rohr-System von Buderus: Im Innenrohr werden die Abgase nach oben abgeleitet, der äußere Rohrbereich führt die Verbrennungsluft von außen zu. So kann das Gerät praktisch überall im Haus montiert werden – die Heizung benötigt keinen eigenen Aufstellraum mehr. Belüftungsöffnungen sind nicht erforderlich. Angenehmer Nebeneffekt: Der Heizkessel kann bei der raumluftunabhängigen Betriebsweise innerhalb der gedämmten Gebäudehülle stehen, was zu einer deutlich besseren Bewertung nach der Energieeinsparverordnung führt und Energie einspart.

„Ein ganz neues Wohngefühl, wenn man seinen Heizkessel da aufstellen kann, wo man möchte. Ich bin begeistert.“

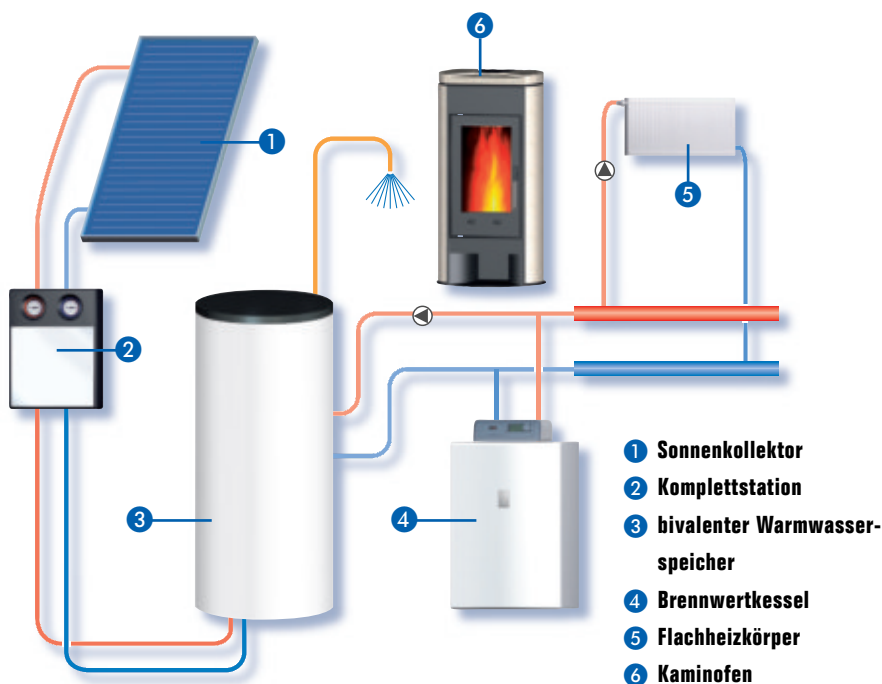


Die Platzierungsvorteile des Logano plus SB105:

- Platzierung des Geräts praktisch überall im Gebäude möglich
- Luft-Abgas-Systeme für raumluftabhängigen wie raumluftunabhängigen Betrieb
- alle Luft-Abgas-Systeme sind geprüft und zugelassen
- kostengünstige und montagefreundliche Kunststoff-Abgassysteme
- kleine Rohrquerschnitte 80/125 lassen sich in nahezu allen Schornsteinschächten installieren

Es geht noch weiter – mit System

Der Name Buderus steht für ein Programm an Heiztechnik und Technologie-Komponenten, wie es breiter und tiefer nicht sein kann, und für umfassendes, komplettes Heizmanagement aus einer Hand. Ihr Vorteil: Was Sie auch vorhaben – alles ist optimal aufeinander abgestimmt. So können Sie Ihre Pläne schnell und unkompliziert umsetzen. Mit größtmöglicher Zukunftssicherheit.



Beispiel für die Erweiterung einer Heizungsanlage durch den Einsatz regenerativer Energien

Ein System, unendliche Vorteile.

Das Buderus System bietet alles rund ums Thema Heizen: vom Heizkessel bis zum Sonnenkollektor, vom bivalenten Warmwasserspeicher bis zum Heizkörper, von der Regelung bis zum durchgängigen Zubehör. Unsere Regelsysteme verfügen über ein einheitliches Bedienkonzept und ermöglichen wirtschaftliches, umweltschonendes Heizen. Alle Produkte sind optimal aufeinander abgestimmt: für leichte Planung und Installation.

Kombinieren, erweitern, umrüsten: Sie haben alle Möglichkeiten.

Mit Buderus öffnen sich Ihrem Heizsystem alle nur erdenklichen Freiräume. Gerade der Logano plus SB105 ist ein perfekter Teamplayer, wenn es darum geht, beispielsweise die Energie der Sonne mit einzubeziehen. Denn er bringt die richtigen Voraussetzungen dafür schon mit. So ist er auf alles bestens vorbereitet. Alles lässt sich exakt Ihren Bedürfnissen entsprechend ausbauen und abstimmen. Ein Beispiel: das Solarmodul SM10. Diese in das Regelsystem Logamatic EMS integrierte Solarfunktion ermöglicht bis zu 10 % zusätzlichen solaren Zugewinn und bis zu 24 % weniger Brennerstarts. Gut für die Umwelt und für den Geldbeutel. So können Sie immer Schritt für Schritt umsteigen. Mit System.



Die Systemvorteile von Buderus auf einen Blick:

- perfekte Anbindung von Anlagen zur Nutzung regenerativer Energien
- praktisch unbegrenzte Kombinationsmöglichkeiten
- perfekte Abstimmung und Regelung aller Komponenten

Immer für Sie da!

Eine starke Marke wie Buderus hat natürlich auch beim Service ihre Vorzüge. Insgesamt 51 Niederlassungen in ganz Deutschland unterstützen die vielen Buderus Partner im Heizungsbau und damit auch Sie. Denn ob ein Ersatzteil benötigt wird, ein Problem auftaucht oder es vor Ort besondere Fragen bei der Planung und Installation gibt: Buderus ist für Sie da. Und wenn Sie möchten, sogar 24 Stunden am Tag: unter www.buderus.de.



Alles, was mit Wärme zu tun hat, unter einem Dach: Das ist Buderus. Eine ganzheitliche Sichtweise, die viele Synergien ermöglicht und Ihnen jeden Wunsch erfüllen kann.

Wir sind für Sie da.

Unsere Kunden empfinden all dies als das, was es ist: echten Service aus einer Hand. Ein System, ein Ansprechpartner, eine schnelle Lösung. Da spielt es für uns als international tätiges Unternehmen auch keine Rolle, wo auf der Welt sich Ihr Gebäude befindet. Wir sind überall für Sie da. Übrigens: Unseren 24-Stunden-Ersatzteilservice können Sie wörtlich nehmen. Innerhalb dieser Zeit liefern wir praktisch jedes Buderus Teil genau da aus, wo es gebraucht wird.

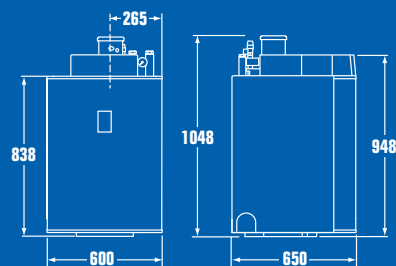


Technische Daten



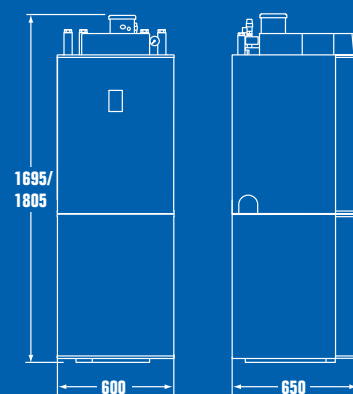
Logano plus SB105

Logano plus	SB105-19	SB105-27
Nennwärmeleistung 1./2. Stufe (kW)	11/19	19/27
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	1048 x 600 x 650	1048 x 600 x 650
Gewicht (kg)	125	125
Kesselwasserinhalt (l)	51,5	48,5



Logano plus SB105 T

Logano plus	SB105 T mit untergestelltem Warmwasserspeicher Logalux S135	SB105 T mit untergestelltem Warmwasserspeicher Logalux S160
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	1695 x 600 x 650	1805 x 600 x 650
Mindesthöhe		
Aufstellraum in (mm)	2045	2155
Gewicht (kg)	230	240
Kesselwasserinhalt (l)	135	160
Leistungskennzahl (NL)		
Logano plus SB105-19	1,5	1,8
Logano plus SB105-27	1,6	2,0



Logalux S135/S160

Logalux	S135	S160
Kombinierbar mit Kessel	SB105	SB105
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	840 x 600 x 650	947 x 600 x 650
Gewicht (kg)	105	155



Logalux SU

Logalux	SU160W	SU200W	SU300W
Kombinierbar mit Kessel	SB105	SB105	SB105
Höhe x Breite x Tiefe (mm)	1188 x 556 x 98	1448 x 556 x 110	1465 x 672 x 145
Gewicht (kg)	98	110	145

Hochwertige Heiztechnologie verlangt professionelle Installation und Wartung. Buderus liefert deshalb das komplette Programm exklusiv über den Heizungsfachmann. Fragen Sie ihn nach Buderus Heiztechnik, informieren Sie sich in einer unserer Niederlassungen oder besuchen Sie uns im Internet.

Niederlassung	PLZ/Ort	Straße	Telefon	Telefax	E-Mail-Adresse
1. Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstr. 30	(0241) 9 68 24-0	(0241) 9 68 24-99	aachen@buderus.de
2. Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	(0821) 4 44 81-0	(0821) 4 44 81-50	augsburg@buderus.de
3. Berlin-Tempelhof	12103 Berlin	Bessemerstr. 76A	(030) 7 54 88-0	(030) 7 54 88-160	berlin@buderus.de
4. Berlin/Brandenburg	16727 Velten	Berliner Str. 1	(03304) 3 77-0	(03304) 3 77-1 99	berlin.brandenburg@buderus.de
5. Bielefeld	33719 Bielefeld	Oldermanns Hof 4	(0521) 20 94-0	(0521) 20 94-2 28/2 26	bielefeld@buderus.de
6. Bremen	28816 Stuhr	Lise-Meitner-Str. 1	(0421) 89 91-0	(0421) 89 91-2 35/2 70	bremen@buderus.de
7. Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Str. 28	(0231) 92 72-0	(0231) 92 72-2 80	dortmund@buderus.de
8. Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Str. 4-6	(035205) 55-0	(035205) 55-1 11/2 22	dresden@buderus.de
9. Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höher Weg 268	(0211) 7 38 37-0	(0211) 7 38 37-21	duesseldorf@buderus.de
10. Erfurt	99091 Erfurt	Alte Mittelhäuser Str. 21	(0361) 7 79 50-0	(0361) 73 54 45	erfurt@buderus.de
11. Essen	45307 Essen	Eckenbergstr. 8	(0201) 5 61-0	(0201) 5 61-2 79	essen@buderus.de
12. Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Str. 8	(0711) 93 14-5	(0711) 93 14-6 69	esslingen@buderus.de
13. Frankfurt	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	(06106) 8 43-0	(06106) 8 43-2 03	frankfurt@buderus.de
14. Freiburg	79108 Freiburg	Stübweg 47	(0761) 5 10 05-0	(0761) 5 10 05-45/47	freiburg@buderus.de
15. Gießen	35394 Gießen	Rödgener Str. 47	(0641) 4 04-0	(0641) 4 04-2 21/2 22	giessen@buderus.de
16. Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	(05321) 5 50-0	(05321) 5 50-1 14/1 39	goslar@buderus.de
17. Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(040) 7 34 17-0	(040) 7 34 17-2 67/2 31/2 62	hamburg@buderus.de
18. Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstr. 1	(0511) 77 03-0	(0511) 77 03-2 42/2 59	hannover@buderus.de
19. Heilbronn	74078 Heilbronn	Pfaffenstr. 55	(07131) 91 92-0	(07131) 91 92-2 11	heilbronn@buderus.de
20. Ingolstadt	85098 Großmehring	Max-Planck-Str. 1	(08456) 9 14-0	(08456) 9 14-2 22	ingolstadt@buderus.de
21. Kaiserslautern	67663 Kaiserslautern	Opelkreisel 24	(0631) 35 47-0	(0631) 35 47-1 07	kaiserslautern@buderus.de
22. Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstr. 1	(0721) 9 50 85-0	(0721) 9 50 85-33	karlsruhe@buderus.de
23. Kassel	34123 Kassel-Waldau	Heinrich-Hertz-Str. 7	(0561) 49 17 41-0	(0561) 49 17 41-29	kassel@buderus.de
24. Kempten	87437 Kempten	Heisinger Str. 21	(0831) 5 75 26-0	(0831) 5 75 26-50	kempten@buderus.de
25. Kiel	24145 Kiel	Edisonstr. 29	(0431) 6 96 95-0	(0431) 6 96 95-05	kiel@buderus.de
26. Koblenz	56220 Bassenheim	Am Gülsener Weg 15-17	(02625) 9 31-0	(02625) 9 31-2 24	koblenz@buderus.de
27. Köln	50858 Köln	Toyota-Allee 97	(02234) 92 01-0	(02234) 92 01-2 37	koeln@buderus.de
28. Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	(09221) 9 43-0	(09221) 9 43-2 92	kulmbach@buderus.de
29. Leipzig	04420 Markkranstädt	Handelsstr. 22	(0341) 9 45 13-00	(0341) 9 42 00-62/89	leipzig@buderus.de
30. Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(0391) 60 86-0	(0391) 60 86-2 15	magdeburg@buderus.de
31. Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Str. 16	(06131) 92 25-0	(06131) 92 25-92	mainz@buderus.de
32. Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(0291) 54 91-0	(0291) 66 98	meschede@buderus.de
33. München	81379 München	Boschetsrieder Str. 80	(089) 7 80 01-0	(089) 7 80 01-2 58/2 71	muenchen@buderus.de
34. Münster	48159 Münster	Haus Uhlentkotten 10	(0251) 7 80 06-0	(0251) 7 80 06-2 21/2 31	muenster@buderus.de
35. Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Feldmark 9	(0395) 45 34-0	(0395) 4 22 87 32	neubrandenburg@buderus.de
36. Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstr. 6	(0731) 7 07 90-0	(0731) 7 07 90-92	neu-ulm@buderus.de
37. Norderstedt	22848 Norderstedt	Gutenbergring 53	(040) 50 09-14 17	(040) 50 09-14 80	norderstedt@buderus.de
38. Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstr. 112	(0911) 36 02-0	(0911) 36 02-2 74	nuernberg@buderus.de
39. Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(0541) 94 61-0	(0541) 94 61-2 22	osnabrueck@buderus.de
40. Ravensburg	88069 Tettnang	Dr.-Klein-Str. 17-21	(07542) 5 50-0	(07542) 5 50-2 22	ravensburg-tettnang@buderus.de
41. Regensburg	93092 Regensburg	Von-Miller-Str. 16	(09401) 8 88-0	(09401) 8 88-92	regensburg@buderus.de
42. Rostock	18182 Bentwisch	Hansestr. 5	(0381) 6 09 69-0	(0381) 6 86 51 70	rostock@buderus.de
43. Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Str. 38	(0681) 8 83 38-0	(0681) 8 83 38-33	saarbruecken@buderus.de
44. Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(03865) 78 03-0	(03865) 32 62	schwerin@buderus.de
45. Traunstein	83278 Traunstein/Haslach	Falkensteinstr. 6	(0861) 20 91-0	(0861) 20 91-2 22	traunstein@buderus.de
46. Trier	54343 Föhren	Europa-Allee 24	(06502) 9 34-0	(06502) 9 34-2 22	trier@buderus.de
47. Viernheim	68519 Viernheim	Erich-Kästner-Allee 1	(06204) 91 90-0	(06204) 91 90-2 21	viernheim@buderus.de
48. Villingen-Schwenningen	78652 Deißlingen	Baarstr. 23	(07420) 9 22-0	(07420) 9 22-2 22	schwenningen@buderus.de
49. Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(0281) 9 52 51-0	(0281) 9 52 51-20	wesel@buderus.de
50. Würzburg	97228 Rottendorf	Edekastr. 8	(09302) 9 04-0	(09302) 9 04-1 11	wuerzburg@buderus.de
51. Zwickau	08058 Zwickau	Berthelsdorfer Str. 12	(0375) 44 10-0	(0375) 47 59 96	zwickau@buderus.de

Ihr kompetenter Partner rund ums Heizen:



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

Buderus