

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Gas-Niedertemperatur-
Gussheizkessel

Leistungsbereich:
38 bis 60 kW



**Ein echter Gentleman:
spart an Energie, nicht an Komfort**

Logano G244

Wärme ist unser Element

Buderus

Logano G244: So einfach kann Wohlfühlen sein

Mit einer Leistung von bis zu 60 kW ist der Logano G244 ideal für den Einsatz in größeren Gebäuden. Dabei heizt er nicht nur sehr wirtschaftlich, sondern gleichzeitig auch sehr komfortabel. Wenn Sie den Heizkessel mit einem großen Warmwasser-Speicher kombinieren, realisieren Sie darüber hinaus auch eine exzellente Warmwasserversorgung. Oder Sie entscheiden sich für die besonders platzsparende Variante mit untergestelltem Warmwasser-Speicher.



Logano G244

Dieser Guss hält, was er verspricht.

Das Heizen mit Niedertemperaturtechnik ist zwar sparsam, stellt aber auch hohe Anforderungen an das Material der Kessel. Denn bei niedrigen Temperaturen im Kessel kann sich zeitweise Kondenswasser bilden, das die heizgasberührten Flächen angreift. Darum verwenden wir für die Heizkessel der Serie Logano einen Spezial-Grauguss, der sehr widerstandsfähig gegenüber kurzzeitigem Kondensatanfall ist. Ein weiterer Vorteil: Dieser Werkstoff lässt sich leicht in jede gewünschte Form bringen. Das ermöglicht es uns, Brennraum und Heizflächen perfekt an Flammgeometrie und Wärmestrom anzupassen. So wird die Wärme optimal an das Heizwasser übertragen und Sie profitieren von einer höheren Energieausbeute.



Bedieneinheit Logamatic RC35

Perfekter Komfort auf Knopfdruck: Dank des Energie Management Systems Logamatic EMS, das Regelung und Brenner optimal miteinander verbindet, und der Bedieneinheiten Logamatic RC wird ein Steuern der gesamten Heizungsanlage sowie der Temperaturen kinderleicht – sozusagen im Knopfumdrehen.



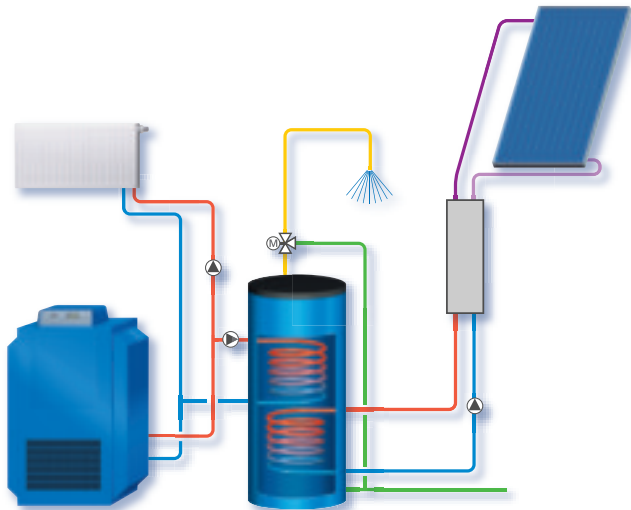
Das Prinzip der atmosphärischen Gasverbrennung: Die Flammen verbrennen, ohne das Brennerrohr zu berühren. So wird es nicht so heiß und hält länger.

Komfortabel und sparsam auf die leise Tour.

Der bodenstehende Gas-Niedertemperatur-Heizkessel Logano G244 arbeitet mit atmosphärischen Brennern. Der Vorteil: Diese benötigen kein Gebläse, da das Gas-Luft-Gemisch direkt über den anstehenden Gasdruck der Verbrennung zugeführt wird. Darum heizen Sie mit atmosphärischen Gas-Heizkesseln äußerst leise und sparsam. Das Gas-Luft-Gemisch verbrennt dabei in vielen einzelnen Flammen. Dies ermöglicht eine hohe Verbrennungsqualität und senkt gleichzeitig die Schadstoffemissionen. Ein weiteres Plus: Heizkessel und Brenner sind ohne bewegliche Komponenten gefertigt. Das bedeutet nicht nur weniger Service- und Wartungsaufwand, sondern auch einen reduzierten Verschleiß – und damit geringere Folgekosten.

Ein System, alle Vorteile. Und alles aus einer Hand.

Buderus bietet Ihnen alles rund um das Thema Heizen. Das Angebot reicht vom Heizkessel bis zum Sonnenkollektor, vom Warmwasser-Speicher bis zum Heizkörper, von der Regelung bis zum Zubehör. Unsere intelligenten, zukunftsfähigen Regelsysteme verfügen über ein einheitliches Bedienkonzept und ermöglichen ein wirtschaftliches, umweltschonendes Heizen. Alle Produkte sind optimal aufeinander abgestimmt. Das spart Zeit und Kosten bei der Montage. Für unsere Geräte verwenden wir nur beste Materialien, die wir mit modernsten Produktionsmethoden verarbeiten.



Zukunftssicherheit inklusive.

Mit Buderus investieren Sie in die Zukunft. Bei Bedarf erweitern Sie später Ihr Heizungssystem um eine Solaranlage. So heizen Sie noch günstiger und umweltschonender. Und mit Sicherheit passt alles optimal zusammen.

| Logano G244 | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|
| Kesselgröße | 38 | 44 | 50 | 55 | 60 |
| Nennwärmeleistung (kW) | 38 | 44 | 50 | 55 | 60 |
| Höhe (mm) | 1092 | 1092 | 1092 | 1092 | 1092 |
| Breite (mm) | 650 | 650 | 740 | 740 | 830 |
| Tiefe (mm) | 726 | 726 | 726 | 726 | 726 |

„Ich erwarte viel von einem Heizkessel: Qualität, lange Lebensdauer, Wirtschaftlichkeit und komfortable Bedienung. Buderus erfüllt mir alle Wünsche.“



Die Vorteile des Logano G244 auf einen Blick:

- energieeffizienter Niedertemperatur-Heizkessel ohne untere Temperaturbegrenzung
- hohe Normnutzungsgrade von bis zu 93 %
- Leistungsbereich bis 60 kW
- besonders sparsame atmosphärische Gasverbrennung
- geräusch- und schadstoffarm
- vielfach bewährtes Guss-Wärmetauscher-Konzept mit über 500.000-mal verkauften Vorgängermodellen
- serienmäßig mit Regelsystem Logamatic EMS und SAFe-Technologie
- Kessel, Brenner, Regelsystem, Abgassystem und Zubehör optimal aufeinander abgestimmt
- geringer Service- und Wartungsaufwand
- kombinierbar mit einer Vielzahl unterschiedlicher Speicher
- besonders platzsparend in Verbindung mit untergestelltem Speicher bei den Kesselgrößen 38 und 45 kW
- kombinierbar mit Solaranlagen und anderen regenerativen Wärmeerzeugern

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 03/2 63 | 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 95-95 | kiel@buderus.de |
| 26. Koblenz | 56220 Bassenheim | Am Gülsler 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 Markranstädt | 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 Uhlenkotten 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 Barbing | Von-Müller-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 Deiflingen | 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