

[ Luft ]

[ Wasser ]

[ Erde ]

[ Buderus ]

Gas-Niedertemperatur-  
Gussheizkessel

Leistungsbereich:  
13 bis 32 kW



**Ein heißer Tipp:  
die leise Art, effizient zu heizen**

Logano G144 Eco

Wärme ist unser Element

**Buderus**



---

## Ihr Online-Fachhändler für:

---



**Buderus**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

# Logano G144 Eco: So einfach kann Modernisierung sein

Mit einer Nennleistung von bis zu 32 kW ist der Logano G144 Eco einfach ideal für den Einsatz in Ein- und Zweifamilienhäusern. Unkompliziert im Einbau, ist er mit seiner bewährten, zuverlässigen Technik perfekt für Modernisierer. Und: So großartig wie seine Qualität, so klein sind seine Maße. Selbst in Verbindung mit einem untergestellten Warmwasser-Speicher benötigt er weniger als einen Quadratmeter Aufstellfläche.



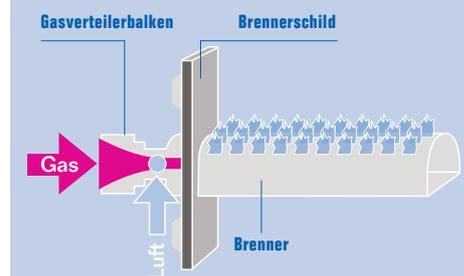
Logano G144 Eco

## Lautloser Komfort.

Der bodenstehende Gas-Niedertemperatur-Heizkessel Logano G144 Eco ist durch die angenehme Wärme zwar deutlich spürbar, jedoch kaum hörbar: dank des atmosphärischen Brenners. Dieser braucht kein Gebläse, da das Gas-Luft-Gemisch über den anstehenden Gasdruck der Verbrennung zugeführt wird – und ist deshalb besonders leise und sparsam. Dabei verbrennt das Gas-Luft-Gemisch in vielen einzelnen Flammen. Das Ergebnis: eine hohe Verbrennungsqualität und eine Senkung der Schadstoffemissionen. Außerdem sind Heizkessel und Brenner ohne bewegliche Komponenten gefertigt. Das bedeutet: weniger Service- und Wartungsaufwand, hohe Lebensdauer und damit neben dem geringeren Stromverbrauch auch geringere Betriebs- und Folgekosten.

## Das All-inclusive-Angebot.

Den Logano G144 Eco gibt es in den Größen von 13 bis 24 kW auch als vollausgestattete Variante, bei der Heizkreispumpe, Ausdehnungsgefäß, Füll- und Entleerventil, Sicherheitsventil, Manometer und automatische Entlüfter bereits integriert sind. Dies macht eine Montage besonders einfach und damit besonders schnell.



Das Prinzip der atmosphärischen Gasverbrennung:

Der Gasfließdruck erzeugt am Brenner einen Unterdruck, sodass sich Gas und Verbrennungsluft mischen können; daher wird kein elektrisches Gebläse wie bei anderen Heizkesseln benötigt. Ihre Vorteile: weniger Stromverbrauch, kein Verschleiß und weniger Wartung.



Die Flammen verbrennen, ohne das Brennerrohr zu berühren. So wird es nicht heiß und hält länger.

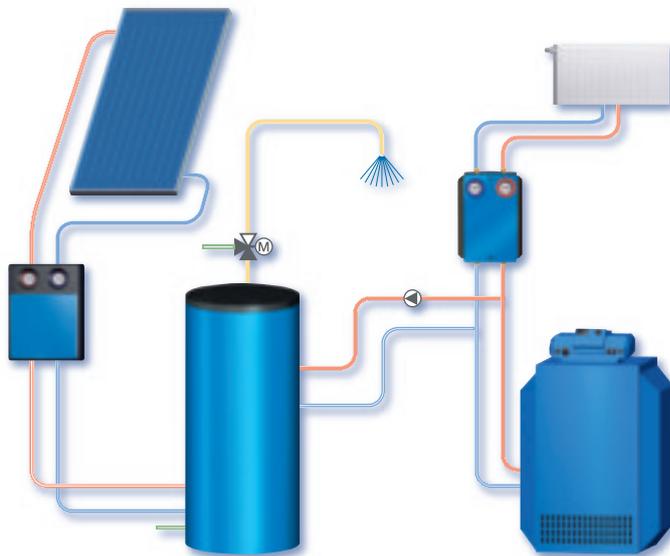
### Genau hingeschaut.

Beim Logano G144 Eco überzeugen nicht nur die inneren Werte. Die Verkleidung ist mit einer Griffleiste versehen, die das Tragen und Anheben des Kessels erleichtert. Die großen Reinigungsöffnungen machen die Kesselreinigung zeitsparend einfach. Und alle Bauteile sind für Wartungszwecke ganz leicht zu erreichen. Dabei geht es schon gut los: Denn die praktisch angebrachten Anschlüsse vereinfachen die Montage. Das freut den Installateur und verkürzt die Montagezeiten:

- optimierte Anschlüsse für noch leichtere Montage
- alle wasserseitigen Anschlüsse flachdichtend und aus der Rückwand herausgeführt
- eine Schornsteinsarnierung ist in der Regel nicht nötig
- optimal aufeinander abgestimmte Komponenten

### Perfekt geregelt.

Damit alle Komponenten der Heizungsanlage perfekt zusammenarbeiten und die Einsparmöglichkeiten auch tatsächlich optimal ausgeschöpft werden, gibt es bei Buderus intelligente und zukunftsfähige Regelsysteme – wie die Logamatic 2107. Das millionenfach bewährte Regelgerät sorgt nicht nur dafür, dass der volle Funktionsumfang des Logano G144 Eco schnell, einfach und komfortabel abrufbar ist, sondern ermöglicht auch wirtschaftliches und umweltschonendes Heizen.



### Einfach praktisch – jetzt und in Zukunft.

Der Logano G144 Eco lässt sich ganz einfach in Ihr bestehendes Heizsystem einbinden. Und dieses kann bei Bedarf ebenso einfach um eine Solaranlage erweitert werden. So heizen Sie noch günstiger und umweltschonender.

Logano G144 Eco						
Kesselgröße	13	16	20	24	28	32
Nennwärmeleistung (kW)	13	16	20	24	28	32
Höhe* (mm)	992	992	992	992	992	992
Breite (mm)	600	600	600	600	600	600
Tiefe (mm)	818	818	818	818	818	818

\*mit Regelgerät 2107 (ohne Stellfüße)

„Modernisieren mit Buderus? Nichts leichter als das: mit dem Logano G144 Eco – und allem, was man sonst noch braucht, ganz praktisch aus einer Hand.“



### Die Vorteile des Logano G144 Eco auf einen Blick:

- energiesparender Niedertemperatur-Heizkessel ohne untere Temperaturbegrenzung
- besonders effiziente, atmosphärische Gasverbrennung
- hohe Normnutzungsgrade von bis zu 93 %
- Leistungsbereich bis 32 kW
- geräusch- und schadstoffarm
- vielfach bewährtes Guss-Wärmetauscher-Konzept: Vorgängermodelle über 500.000-mal verkauft
- geringer Service- und Wartungsaufwand, da keine beweglichen Komponenten bei Heizkessel/Brenner, d.h. weniger Verschleiß und reduzierte Folgekosten
- geringer Stromverbrauch
- millionenfach bewährtes Regelgerät Logamatic 2107 inklusive
- optimale Zugänglichkeit der einzelnen Bauteile für einfachste Wartung
- einfache Kesselreinigung durch große Reinigungsöffnungen
- bei Buderus alles aus einer Hand und optimal aufeinander abgestimmt: Kessel, Brenner, Regelsystem, Abgassystem und Zubehör

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	Bessemmerstr. 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 Gülser 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-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**