

Luft-Wasser-Wärmepumpe, Leistungsbereich: 22 kW bis 42 kW

Buderus

Logatherm WLW286

Heizsysteme mit Zukunft.



Klickbares PDF





Inhalt

2	Allgemein
4	Technik
6	Service-Exzellenz, Planungs- unterstützung und Förderung
7	Systemintegration
8	Energieeffizienz
9	Systemregelung
10	Technische Daten

Systemkompetenz für höchste Ansprüche.

Nachhaltigkeit wird immer wichtiger, besonders in unserem Alltag. Gleichzeitig möchte niemand auf den gewohnten Komfort verzichten. Die außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW286 schafft genau diesen Spagat zwischen leistungsstarkem Komfort und beeindruckender Effizienz. Damit erweitert der Systemexperte Buderus sein Produktportfolio regenerativer Wärmeerzeuger nach oben und präsentiert eine flexible Systemlösung für Mehrfamilienhäuser, größere Einfamilienhäuser, Gewerbe- oder Bürogebäude.



Modernisieren lohnt sich.

Regenerative Erweiterungen werden vom Staat gefördert. Wir beraten Sie.

0800 0 2030 00

www.buderus.de/beg



Klicken und Förderchancen nutzen.



Finden Sie heraus, welche Lösung für Ihre Anforderungen die passende ist.



Expertenhinweise.

In diesen dunkelgrauen Boxen ergänzen wir tiefergehende Informationen und fassen Sachverhalte zusammen. So erhalten Sie auf einen Blick die wichtigsten technischen Details.



Luft-Wasser-Wärmepumpe
Logatherm WLW286 mit 22 kW bis 42 kW



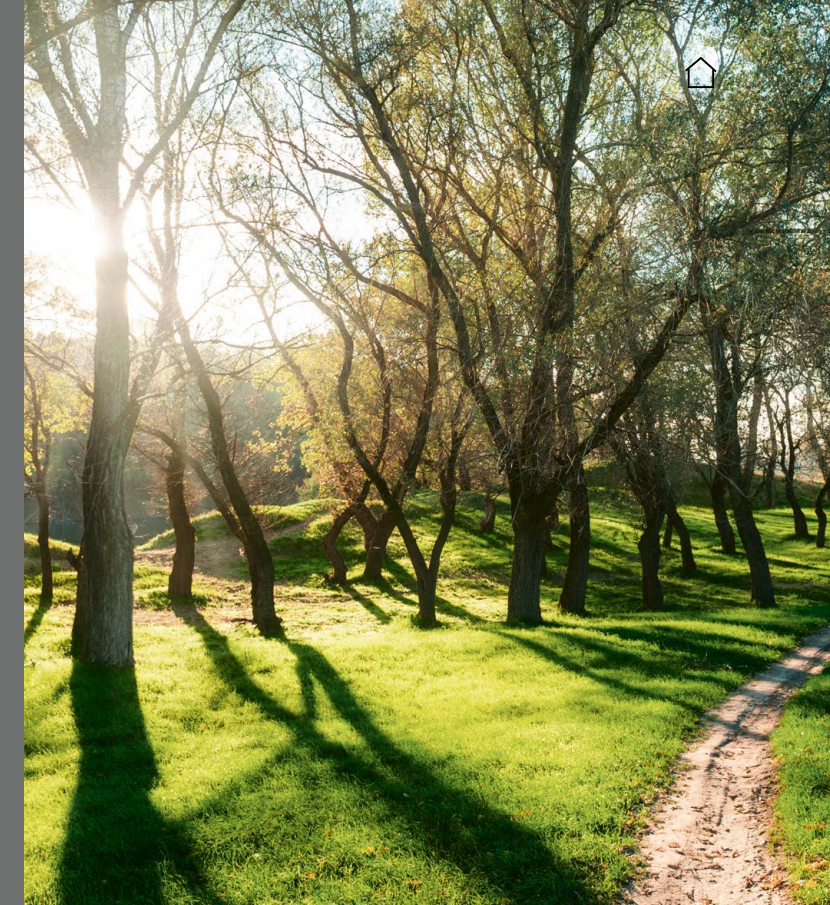
Wärmepumpenregler
Logamatic WPM100



Regelsystem
Logamatic 5000



Pufferspeicher
Logalux



Der leistungsstarke Systemspieler.

Die außenstehende Logatherm WLW286 ist in zwei verschiedenen Leistungsgrößen erhältlich: mit 22 kW und 42 kW (bei A-7/W55). Dabei reduziert die schalloptimierte Bauweise die Betriebsgeräusche, sodass die Logatherm WLW286 für den Einsatz in Wohngebieten prädestiniert ist. Alle Varianten sind reversibel und passen ihre Leistung durch ihre modulierende Betriebsweise an die Wärme- und Kältebedarfe des Gebäudes an. Die Logatherm WLW286 ist damit die flexible Systemlösung für Mehr- und größere Einfamilienhäuser, Gewerbe- oder Bürogebäude – im Neubau ebenso wie bei einer Modernisierung. Der Systemgedanke zeigt sich auch hier: Die Luft-Wasser-Wärmepumpe lässt sich mit weiteren Wärmeerzeugern kombinieren und zudem als Kaskade bis 600 kW Systemleistung installieren.

Standard, der überzeugt.

Bereits in der Standardausführung überzeugt die Luft-Wasser-Wärmepumpe durch ihre Vielseitigkeit. Gesteuert wird sie durch den kompakten Wärmepumpenregler Logamatic WPM100. Dieser wird durch den Fachbetrieb im Technikraum installiert, und dank des integrierten Touch-Displays lassen sich Parameter schnell und bequem einstellen. In der Standardausführung umfasst der Wärmepumpenregler einen ungemischten Heizkreis und kann drei weitere Funktionen ausführen, wie die Regelung von bis zu zwei gemischten Heizkreisen, einer Poolheizung oder auch der Kühlfunktion. Die Logatherm WLW286 ist via Modbus an die Logamatic 5000 mit dem Control Center Commercial anbindbar und kann somit aus der Ferne überwacht und gemonitort werden.

Maßgeschneidert erweiterbar dank Buderus Hybrid-Exzellenz.

Mit weiteren Systemkomponenten kann die Logatherm WLW286 objektorientiert heizen, kühlen sowie Warmwasser bereiten. Mit einer maximalen Vorlauftemperatur von 70 °C (bis Außentemperatur von –10 °C) bzw. 65 °C (bis Außentemperatur von –16 °C) ist die Logatherm WLW286 ganzjährig für eine monoenergetische Betriebsweise im Mehrfamilienhaus prädestiniert. Mit passenden Puffer- und Warmwasserspeichern, Wohnungsstationen, Frischwasserstationen, Heizkreisverteiltern und der Systemregelung Logamatic 5000 können nahezu alle Systemideen in der Planung und Installation umgesetzt werden. Für höhere Wärmebedarfe, bei unzureichenden Aufstellbedingungen für größere Kaskaden oder zur Betriebssicherheit und Energieflexibilität kann die Logatherm WLW286 auch mit elektrischen, gas-, öl- oder wasserstoffbetriebenen Spitzenlasterzeugern im Buderus Hybridsystem im großen Leistungsbereich kombiniert werden.

Kaskadierung – mehr Leistung und Flexibilität.

Zusammen erreicht man mehr und ist flexibler. Das Prinzip gilt auch für mögliche Anwendungsfälle der Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW286. Denn gerade bei größeren Bauprojekten wird mehr Leistung benötigt. Standardmäßig können Sie bis zu 14 Wärmepumpen in Kaskade betreiben und diese über den Kaskadenregler Logamatic WPM100 K managen. Das bedeutet für Sie: Mehrere Wärmepumpen werden miteinander verbunden und große Gebäudeobjekte mit Wärme und Kühlung versorgt. Der flexiblen Wärme- und Kälteversorgung mit natürlichem Kältemittel R290 (Propan) mit niedrigem GWP von 0,02 (nach IPCC AR6) sind somit kaum Grenzen gesetzt. Die Installation der Wärmepumpen gestaltet sich unkompliziert – dank des vollständig integrierten Sicherheitskonzepts ohne bauseitige Installation von sicherheitsrelevanten Bauteilen (z.B. Systemtrennung, verbunden mit Effizienz- und Temperaturverlusten) sowie flexibler Anschlussmöglichkeiten der hydraulischen und elektrischen Leitungen von hinten und unten.



Merkmale der Logamatic WPM100:

- unkomplizierte Inbetriebnahme
- intuitive Menüführung
- Kaskadenregler Logamatic WPM100 K optional erhältlich
- Konnektivität: Modbus-RTU-Schnittstelle (integriert) und KNX Schnittstelle (optional erhältlich)



Klicken und
Einbaueck machen
(Login erforderlich).



Klicken und mehr zur
Logatherm WLW286
erfahren.



Professionelle Planung, exzellenter Service und starke Förderung.

Für außen aufgestellte Wärmepumpen wie die Logatherm WLW286 unterstützt Buderus mit einer **schalltechnischen Voruntersuchung** (ersetzt kein individuelles Schallgutachten). So können Standort, Ausrichtung und Betriebsmodus schon vor der Montage optimiert werden – für eine planungssichere Realisierung auch in sensiblen Wohnumgebungen.

Planen Sie mit Profis.

Buderus steht für umfassende professionelle Unterstützung in jeder Projektphase. Wir erleichtern die Arbeit und sorgen für effiziente Prozesse durch digitale Tools, Apps und produktbegleitende Dokumente wie Planungsunterlagen und CAD-Produktdaten, Hydraulik-Datenbanken (HDB und EAP/TBO), Datensätze nach VDI 3805 und DATA-NORM sowie Schaltschranklösungen (EAP).

Service, auf den Sie sich verlassen können.

Mit mehr als 300 Servicetechnikern und 100 technischen Beratern begleiten wir von der Planung über die Inbetriebnahme bis hin zur Wartung – vor Ort, online oder telefonisch.

- **Reparaturservice:** 24/7 erreichbar, moderne Tools zur optimalen Unterstützung
- **Wartung:** umfangreiche Service-Pakete
- **professionelle Inbetriebnahme:** transparente Dokumentation, Zusatzleistungen wie Gateway-Einrichtung und 24/7-Monitoring über Logamatic 5000
- **Stoffanalyse-Service:** Analyse und Handlungsempfehlung für Anlagenwasser und Ablagerungen

Fördermöglichkeiten:

- **kostenlose Beratungshotline:** Bei allen Fragen rund um Förderung und Finanzierung erreichen Sie uns unter 0800 0 2030 00 (Mo.–Fr. 7:00–19:00 Uhr).
- **Förderprogramme im Überblick:** Informieren Sie sich über aktuelle Fördermöglichkeiten und sichern Sie sich attraktive Zuschüsse für Ihre neue Anlage.
- **Buderus Förderservice:** Wir unterstützen Sie beim Förderantrag und helfen Ihnen, die maximale Fördersumme zu erhalten.
- **Expertenliste des Bundes:** Für die Beantragung der Förderung auf Effizienzhausniveau benötigen Sie einen zertifizierten Energieeffizienz-Experten (EEE).



Kundendienst
(Login erforderlich)



Fördermöglichkeiten



Zertifizierte
Energieeffizienz-
Experten



Buderus Förderservice



Planungstools für Profis:

- **Planungstool Wohnungsstationen:** Berechnung von Pufferspeichervolumen, Kesselleistung und Volumenströmen
- **Planungstool Heizkörper:** Heizkörperauslegung für individuelle Systemtemperaturen auch über die Buderus App ProDimension
- **BIM (Building Information Modeling):** digitale Modellierung und Planung komplexer Bauprojekte
- **Hydraulik-Datenbank:** öffentliche Datenbank freigegebener Hydrauliken zu Buderus Produkten und Systemen



Planungstool
Wohnungsstationen
(Login erforderlich)



Planungstool
Heizkörper
(Login erforderlich)



Buderus ist
BIM-ready.



Hydraulik-
Datenbank



Das System-Plus.

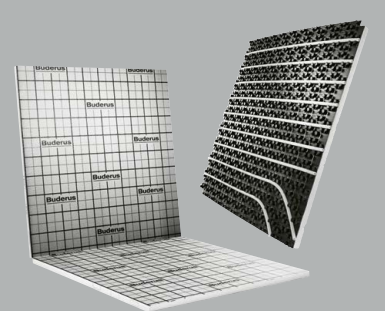
Wir sind die Systemexperten.
Wir überzeugen mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten. Unsere zukunftsfähigen Systemlösungen sind solide, modular, vernetzt – und an Ihren Bedarf angepasst.

Logatherm WLW286-22

Wärmepumpenregler Logamatic WPM100



Fußbodenheizsystem Logafloor



Wohnungsstation Logamax kompakt WS160



A+++ → G*

*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Systems mit Logatherm WLW286-22 bzw. Logatherm WLW286-42 in Kombination mit Logamatic WPM100. Die tatsächliche Effizienzklasse kann je nach Systemkonfiguration, Komponenten und Leistungsgröße abweichen.



Online und analog: immer perfekt vernetzt.

Mobile Anwendungen und die Vernetzung mit smarten Geräten werden im Alltag immer wichtiger und selbstverständlicher. Die Vernetzung von Heiz-, Klima- und Lüftungssystemen hat bei Buderus einen hohen Stellenwert. Auch die Logatherm WLW286 bildet hier keine Ausnahme.

Systemregelung und Monitoring.

Die Logatherm WLW286 lässt sich via Modbus RTU und KNX nahtlos in die Gebäudeleittechnik einbinden. Mit dem Regelsystem Logamatic 5000 haben Sie schnellen Zugriff auf alle wichtigen Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten der Wärmepumpe. In Verbindung mit dem Control Center Commercial können Sie den Betrieb fernüberwachen, Parametrierungen vornehmen und die Effizienz der Anlage optimieren.

Transport und Installation, durchdacht gelöst.

Alle Leistungsgrößen lassen sich per Hubwagen, Stapler oder Kran einbringen – dank optionaler, wiederverwendbarer Kranösen auch in schwer zugängliche Bereiche. Die elektrischen und hydraulischen Leitungen können flexibel von hinten oder von unten angeschlossen werden. Ein optionaler Montagesockel mit Designverkleidung in Buderus Anthrazit sowie Buderus Grau ergänzt die Optik und ermöglicht einen komfortablen Anschluss von unten sowie das Verdecken der Anschlussleitungen.

Eine Sache der Einstellung – Energieeffizienz.

Die Logatherm WLW286 ist dank Inverter-Technologie besonders energieeffizient: Kompressor und Ventilator modulieren bedarfsgerecht und passen sich jederzeit den Anforderungen des Gebäudes an. Mit Energieeffizienzklasse A+++* (ErP) und Vorlauftemperaturen bis 70 °C für optimalen Warmwasserkomfort ist sie für Modernisierung und Neubau gleichermaßen geeignet – monoenergetisch wie auch bivalent.

Leistung und Effizienz vereint:

- hocheffizienter Betrieb (A+++*, ETAs bis 205 % bei W35)
- hervorragend für monoenergetische Wärmeversorgung und Hybridsysteme mit öl-, gas- oder wasserstoffbetriebenen Spitzenlastwärmeerzeuger geeignet
- PV-Einbindung über SG Ready und Anbindung an Logamatic 5000 sowie Control Center Commercial

*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Systems mit Logatherm WLW286-22 bzw. Logatherm WLW286-42 in Kombination mit Logamatic WPM100. Die tatsächliche Effizienzklasse kann je nach Systemkonfiguration, Komponenten und Leistungsgröße abweichen.



Die Logamatic 5000, das modulare Regelsystem:

- Systemregelung für den großen Leistungsbereich
- sowohl Heiz- als auch Kühlbetrieb regelbar
- Fernüberwachung und Aufschaltung an eine Leitstelle über das Control Center Commercial möglich



Klicken und mehr zur Logamatic 5000 erfahren.



Regelsystem Logamatic 5000



Die Vorteile auf einen Blick:

- niedrige Betriebskosten durch Effizienzklasse A+++, ETAs bis 205 % (W35)
- natürliches Kältemittel R290 (Propan) – zukunftssicher und förderfähig**
- reversibel: Heizen, Kühlen, Warmwasser in allen Leistungsgrößen
- hoher Komfort dank Vorlauftemperaturen bis 70 °C, Konstanttemperatur bis 65 °C möglich
- schalloptimierter Betrieb (ErP-Schall ab 52 dB(A))
- ansprechendes Design in dezentem Anthrazit-Grau
- Ausfallsicherheit bei Netzproblemen dank 40 % Dimmung

*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Systems mit Logatherm WLW286-22 bzw. Logatherm WLW286-42 in Kombination mit Logamatic WPM100. Die tatsächliche Effizienzklasse kann je nach Systemkonfiguration, Komponenten und Leistungsgröße abweichen.
**R290 (Propan) besitzt ein Treibhauspotenzial (Global Warming Potential – GWP) von 0,02 (nach IPCC AR6). Im Vergleich zu vielen synthetischen Kältemitteln erfüllt es die Anforderungen der F-Gas-Verordnung.

Technische Daten.

Logatherm WLW286.2	WLW286.2-22	WLW286.2-42
Min./Max. Heizleistung (A-7/W55)	8,1 kW bis 21,7 kW	22,6 kW bis 41,5 kW
Min./Max. Heizleistung (A7/W35)	7,7 kW bis 19,0 kW	18,3 kW bis 40,2 kW
Max. Kühlleistung (A35/W18)	11,3 kW bis 17,6 kW	18,8 kW bis 30,1 kW
ETAs (durchschn. Klima und W35)	205%	186%
ETAs (durchschn. Klima und W55)	155%	149%
Schallleistungspegel (ErP-Schallwert)	52 dB(A)	56 dB(A)
Max. Vorlauftemperatur (bis Außentemperatur -10 °C)	70 °C	
Max. Vorlauftemperatur (bis Außentemperatur -16 °C)	65 °C	
Breite × Höhe × Tiefe	1.800 × 1.517 × 885 mm	1.970 × 1.764 × 1.000 mm
Betriebsgewicht	400 kg	566 kg



Heizsysteme mit Zukunft.

Als Systemexperte entwickeln wir seit 1731 Spitzenprodukte. Ob regenerativ oder klassisch betrieben – unsere Heizsysteme sind solide, modular, vernetzt und perfekt aufeinander abgestimmt. Damit setzen wir Maßstäbe in der Heiztechnologie. Wir legen Wert auf eine ganzheitliche, persönliche Beratung und sorgen mit unserem flächendeckenden Service für maßgeschneiderte, zukunftsfähige Lösungen.

Buderus



Bosch Thermotechnik GmbH
Buderus Deutschland
35573 Wetzlar

www.buderus.de
info@buderus.de

Buderus

Heizsysteme mit Zukunft.

Niederlassung	PLZ/Ort	Straße	Telefon	Telefax	E-Mail-Adresse
1. Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstr. 30	<u>(0241) 96824-0</u>	(07 11) 81 1504-7960	aachen@buderus.de
2. Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	<u>(0821) 44481-0</u>	(07 11) 81 1504-7954	muenchen_augsburg@buderus.de
3. Berlin	12359 Berlin	Ballinstr. 10	<u>(030) 75488-0</u>	(07 11) 81 1504-7979	berlin@buderus.de
4. Berlin/Brandenburg	16727 Velten	Berliner Str. 1	<u>(03304) 377-0</u>	(07 11) 81 1504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
5. Bielefeld	33719 Bielefeld	Oldermanns Hof 4	<u>(0521) 2094-0</u>	(07 11) 81 1504-6704	bielefeld@buderus.de
6. Bremen	28816 Stuhr	Lise-Meitner-Str. 1	<u>(0421) 8991-0</u>	(07 11) 81 1504-6651	bremen@buderus.de
7. Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Str. 28	<u>(0231) 9272-0</u>	(07 11) 81 1504-7357	dortmund@buderus.de
8. Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Str. 4-6	<u>(035205) 55-0</u>	(07 11) 81 1504-6181	dresden@buderus.de
9. Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höherweg 268	<u>(0211) 73837-0</u>	(07 11) 81 1504-6806	duesseldorf@buderus.de
10. Erfurt	99091 Erfurt	Alte Mittelhäuser Str. 21	<u>(0361) 77950-0</u>	(07 11) 81 1504-6418	erfurt@buderus.de
11. Essen	45307 Essen	Eckenbergstr. 8	<u>(0201) 561-0</u>	(07 11) 81 1504-6697	essen@buderus.de
12. Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Str. 8	<u>(0711) 9314-5</u>	(07 11) 81 1504-7959	esslingen@buderus.de
13. Frankfurt	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	<u>(06106) 843-0</u>	(07 11) 81 1504-6797	frankfurt@buderus.de
14. Freiburg	79108 Freiburg	Stübeweg 47	<u>(0761) 51005-0</u>	(07 11) 81 1504-6793	freiburg@buderus.de
15. Gießen	35394 Gießen	Rödgener Str. 47	<u>(0641) 404-0</u>	(07 11) 81 1504-6839	giessen@buderus.de
16. Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	<u>(05321) 550-0</u>	(07 11) 81 1504-7570	goslar@buderus.de
17. Halle (Saale)	06116 Halle (Saale)	Otto-Stomps-Str. 100	<u>(0345) 940998-0</u>	(07 11) 81 1504-46012	halle@buderus.de
18. Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	<u>(040) 73417-0</u>	(07 11) 81 1504-6578	hamburg@buderus.de
19. Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstr. 1	<u>(0511) 7703-0</u>	(07 11) 81 1504-7725	hannover@buderus.de
20. Heilbronn	74078 Heilbronn	Pfaffenstr. 55	<u>(07131) 9192-0</u>	(07 11) 81 1504-6958	heilbronn@buderus.de
21. Ingolstadt	85053 Ingolstadt	In-Campus Allee 16	<u>(0841) 13309-0</u>	(07 11) 81 1504-6340	ingolstadt@buderus.de
22. Kaiserslautern	67663 Kaiserslautern	Opelkreisel 24	<u>(0631) 3547-0</u>	(07 11) 81 1504-6441	kaiserslautern@buderus.de
23. Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstr. 1	<u>(0721) 95085-0</u>	(07 11) 81 1504-6212	karlsruhe@buderus.de
24. Kassel	34123 Kassel-Waldau	Heinrich-Hertz-Str. 7	<u>(0561) 491741-0</u>	(07 11) 81 1504-7706	kassel@buderus.de
25. Kiel	24145 Kiel	Edisonstr. 29	<u>(0431) 69695-0</u>	(07 11) 81 1504-6545	kiel@buderus.de
26. Koblenz	56220 Bassenheim	Am Gülser Weg 15-17	<u>(02625) 931-0</u>	(07 11) 81 1504-7956	koblenz@buderus.de
27. Köln	50858 Köln	Toyota-Allee 97	<u>(02234) 9201-0</u>	(07 11) 81 1504-6777	koeln@buderus.de
28. Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	<u>(09221) 943-0</u>	(07 11) 81 1504-6666	kulmbach@buderus.de
29. Leipzig	04420 Markranstädt	Handelsstr. 22	<u>(0341) 94513-00</u>	(07 11) 81 1504-6376	leipzig@buderus.de
30. Lüneburg	21339 Lüneburg	Christian-Herbst-Str. 6	<u>(04131) 29719-0</u>	(07 11) 81 1504-7610	lueneburg@buderus.de
31. Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	<u>(0391) 6086-0</u>	(07 11) 81 1504-6316	magdeburg@buderus.de
32. Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Str. 16	<u>(06131) 9225-0</u>	(07 11) 81 1504-6838	mainz@buderus.de
33. Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	<u>(0291) 5491-0</u>	(07 11) 81 1504-6720	meschede@buderus.de
34. München	81379 München	Boschetsrieder Str. 80	<u>(089) 78001-0</u>	(07 11) 81 1504-7950	muenchen_augsburg@buderus.de
35. Münster	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	<u>(0251) 78006-0</u>	(07 11) 81 1504-6758	muenster@buderus.de
36. Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Ihlenfelder Str. 88	<u>(0395) 4534-0</u>	(07 11) 81 1504-6818	neubrandenburg@buderus.de
37. Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstr. 6	<u>(0731) 70790-0</u>	(07 11) 81 1504-6763	neu-ulm@buderus.de
38. Norderstedt	22848 Norderstedt	Gutenbergring 53	<u>(040) 73417-0</u>	(07 11) 81 1504-6618	norderstedt@buderus.de
39. Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstr. 112	<u>(0911) 3602-0</u>	(07 11) 81 1504-6730	nuernberg@buderus.de
40. Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	<u>(0541) 9461-0</u>	(07 11) 81 1504-6095	osnabrueck@buderus.de
41. Ravensburg	88069 Tettnang	Dr.-Klein-Str. 17-21	<u>(07542) 550-0</u>	(07 11) 81 1504-7007	ravensburg-tettnang@buderus.de
42. Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Str. 16	<u>(09401) 888-0</u>	(07 11) 81 1504-7005	regensburg@buderus.de
43. Rostock	18182 Bentwisch	Hansestr. 5	<u>(0381) 60969-0</u>	(07 11) 81 1504-6812	rostock@buderus.de
44. Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Str. 38	<u>(0681) 88338-0</u>	(07 11) 81 1504-6400	saarbruecken@buderus.de
45. Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	<u>(03865) 7803-0</u>	(07 11) 81 1504-6574	schwerin@buderus.de
46. Tamm	71732 Tamm	Bietigheimer Str. 52	<u>(0711) 9314-750</u>	(07 11) 81 1504-6530	tamm@buderus.de
47. Traunstein	83278 Traunstein/Haslach	Falkensteinstr. 10	<u>(0861) 2091-0</u>	(07 11) 81 1504-7004	traunstein@buderus.de
48. Trier	54343 Föhren	Europa-Allee 24	<u>(06502) 934-0</u>	(07 11) 81 1504-6311	trier@buderus.de
49. Viernheim	68519 Viernheim	Erich-Kästner-Allee 1	<u>(06204) 9190-0</u>	(07 11) 81 1504-6835	viernheim@buderus.de
50. Villingen-Schwenningen	78652 Deißlingen	Baarstr. 23	<u>(07420) 922-0</u>	(07 11) 81 1504-6488	schwenningen@buderus.de
51. Werder	14542 Werder/Plötzin	Am Magna Park 10	<u>(03304) 377-0</u>	(07 11) 81 1504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
52. Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	<u>(0281) 95251-0</u>	(07 11) 81 1504-6805	wesel@buderus.de
53. Würzburg	97228 Rottendorf	Ostring 10	<u>(09302) 904-0</u>	(07 11) 81 1504-6841	wuerzburg@buderus.de
54. Zwickau	08058 Zwickau	Berthelsdorfer Str. 12	<u>(0375) 4410-0</u>	(07 11) 81 1504-6019	zwickau@buderus.de

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik