

Systemzubehör

Logafix Installationssysteme.

Buderus

Fachinformation

Heizsysteme mit Zukunft.





Inhalt

- 2 Allgemein
- 4 Logafix Rohrsysteme
- 6 Logafix Fittings

Logafix Installationssysteme – komplett aus einer Hand.

Mit den neuen Logafix Installationssystemen sorgen wir dafür, dass alle Komponenten des Heizungs- und Trinkwassersystems schnell und sicher miteinander verbunden werden können und perfekt aufeinander abgestimmt sind. Von Klein- bis Großanlagen hat Buderus für jeden Anwendungsfall die passenden Rohre aus Metall wie Edelstahl, C-Stahl sowie Kunststoffsysteme als Mehrschichtverbundrohre. Ergänzt werden die Rohrsysteme mit Fittings aus Edelstahl, C-Stahl und Kupfer sowie hochwertigen Kunststoff-Fittings. Zudem bietet Buderus 5 Jahre Gewährleistung auf das komplette Logafix Sortiment.

Für alle Fälle: Logafix Rohrsysteme.

Eine solide Rohrverbindung ist eine wichtige Grundvoraussetzung für ein funktionierendes Heizsystem. Aus diesem Grund bietet Buderus neben moderner Heiztechnik auch hochwertige Rohrsysteme an.

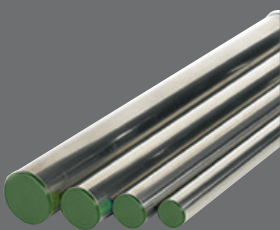
Vielfalt mit Vorteilen.

Die Logafix Installationsrohre können in Verbindung mit dem ideal abgestimmten Logafix Fittingsortiment schnell und sicher montiert werden. Die unterschiedlichen Rohre lassen sich dank der farblichen Markierungen unkompliziert zuordnen. So haben zum Beispiel Logafix Rohre aus C-Stahl rote und Logafix Rohre aus Edelstahl grüne Schutzkappen.

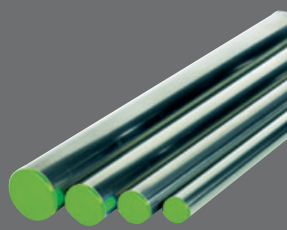
	Logafix Edelstahl-Rohr	Logafix Edelstahl-Rohr nickelfrei
Werkstoff	Edelstahl 1.4401	Edelstahl 1.4521
Abmessung (Nennweite)	12–108 mm	15–54 mm
Schutzkappenfarbe	grün	hellgrün
Zugelassene Einsatzbereiche	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Kühlung, Solar, Druckluft, Dampf, Löschleitungen, Vakuum, Sprinkler, Gas, Industrie, Schiffbau	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Kühlung, Solar, Druckluft, Löschleitungen, Vakuum, Sprinkler, Industrie, Schiffbau

	Logafix C-Stahl-Rohr	Logafix C-Stahl-Rohr mit Kunststoffummantelung	Logafix C-Stahl-Rohr für Sprinkleranlagen
Werkstoff	unlegierter Ultra Light Carbon C-Stahl (1.0034) RSt 34-2	C-Stahl 1.0034, PP-ummantelt	C-Stahl 1.0031
Abmessung (Nennweite)	12–108 mm	15–54 mm	22–108 mm
Schutzkappenfarbe	rot	rot	lila
Zugelassene Einsatzbereiche	Heizung, Solar, Kühlung, Druckluft, Vakuum, Industrie, Schiffbau	Heizung, Solar, Kühlung, Druckluft, Vakuum, Industrie, Schiffbau	Sprinkler, Druckluft, Schiffbau

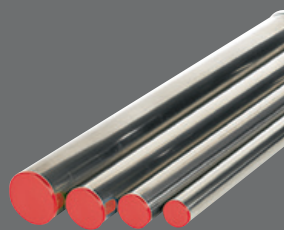
	Logafix Mehrschichtverbundrohr (Ringbund)	Logafix Mehrschichtverbundrohr (gerade Längen)
Werkstoff	PE-Xc/AL/PE-Xc	PE-Xc/AL/PE-Xc
Abmessungen	16x2–26x3 mm	16x2–63x4,5 mm
Schutzkappenfarbe	blau	blau
Zugelassene Einsatzbereiche	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Fußbodenheizung, Kühlung, Regenwasser, Druckluft, Heizöl u. a.	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Fußbodenheizung, Kühlung, Regenwasser, Druckluft, Heizöl u. a.



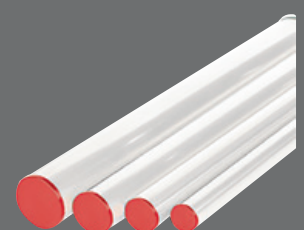
Logafix Edelstahl-Rohr



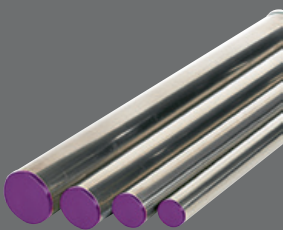
Logafix Edelstahl-Rohr
nickelfrei



Logafix C-Stahl-Rohr



Logafix C-Stahl-Rohr
mit Kunststoffummantelung



Logafix C-Stahl-Rohr
für Sprinkleranlagen



Logafix Mehrschichtverbundrohr
(gerade Längen)



Logafix Mehrschichtverbundrohr
(Ringbund)

Für die beste Verbindung: Logafix Fittings.

Die Logafix Installationssysteme umfassen nicht nur Rohre, sondern auch die zugehörigen Fittings. Dank der farblichen Markierungen können die Logafix Fittings problemlos zugeordnet werden. Des Weiteren verringert die vormarkierte Einstecktiefe auf den Fittings das Risiko von Installationsfehlern erheblich und bietet eine hohe Sicherheit beim Installationsprozess. Die Logafix Kupfer-Fittings gibt es neben der bewährten M-Kontur auch als V-Kontur mit Visu-Control® Technik.

	Logafix Edelstahl-Fittings	Logafix Edelstahl-Gasfittings	Logafix C-Stahl-Fittings
Werkstoff	Edelstahl 1.4404	Edelstahl 1.4404	Stahl RSt 34-1, verzinkt
Rohrmaterial	Edelstahl	Edelstahl	C-Stahl
Abmessung (Nennweite)	12–108 mm	15–108 mm	12–108 mm
Presskontur	M-Kontur	M-Kontur	M-Kontur
Einstecktiefenmarkierung	grün	–	rot
Farbleitsystem	grün	gelb (Gas)	rot
O-Ring: Abmessung 12–54 mm Abmessung 76,1–108 mm	EPDM LBP-Funktion (schwarz) EPDM Standard (schwarz)	HNBR (gelb)	EPDM LBP-Funktion (schwarz) EPDM Standard (schwarz)
Zugelassene Einsatzbereiche	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Solar*, Kühlung, Druckluft**, Industrie, Vakuum, Sprinkler, Dampf***, Löschleitungen, Schiffbau	Gas (DVGW), Industrie	Heizung, Solar*, Kühlung, Druckluft**, Industrie, Sprinkler, Löschleitungen, Schiffbau

	Logafix Kupfer-Fittings		Logafix Kupfer-Gasfittings	
Werkstoff	Kupfer CU-DHP CW024A, Rotguss CC499K	Kupfer CU-DHP, Rotguss CC499K oder Messing CW617N	Kupfer CU-DHP CW024A, Rotguss CC499K	Kupfer CU-DHP, Rotguss CC499K oder Messing CW617N
Rohrmaterial	Kupfer	Kupfer	Kupfer	Kupfer
Abmessung (Nennweiten)	12–108 mm	12–54 mm	15–54 mm	12–54 mm
Presskontur	M-Kontur	V-Kontur	M-Kontur	V-Kontur
Farbleitsystem	–	grün	–	gelb (Gas)
O-Ring	EPDM LBP-Funktion (schwarz)	EPDM LBP-Funktion (schwarz)	HNBR (gelb)	HNBR LBP-Funktion (gelb)
Visu-Control® Ring	–	ja (grün)	–	ja (gelb)
Zugelassene Einsatzbereiche	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Solar*, Kühlung, Druckluft**, Industrie, Vakuum, Löschleitungen, Schiffbau		Gas (DVGW), Industrie	

* Für Solaranlagen ist ein FKM O-Ring grün erforderlich.

** Ab Druckluft-Qualitätsklasse 6 nach DIN ISO 8573-1 (entspricht einem Ölgehalt von 25 mg/m³) ist ein FKM O-Ring grün erforderlich.

*** Für Dampfanlagen ist ein FKM O-Ring grau erforderlich.

Art	Logafix Kunststoff-Fittings (PVDF)	Logafix Kunststoff-Fittings (Metall)
Werkstoff	hochwertiges PVDF und Gewindeteile aus Messing	Anschlusssteile aus Messing CW617N/CW620N
	Presshülse fest aus Edelstahl mit Kontrollfenster	
Rohrmaterial	PE-Xc/AL/PE-Xc	PE-Xc/AL/PE-Xc
Abmessungen	16–63 mm	16–32 mm
Presskontur	BE-Kontur	BE-Kontur
Farbleitsystem	–	–
O-Ring	EPDM mit LBP-Funktion	EPDM mit LBP-Funktion
Zugelassene Einsatzbereiche	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Fußbodenheizung, Kühlung, Regenwasser, Druckluft, Heizöl u. a.	Trinkwasser (DVGW), Heizung, Fußbodenheizung, Kühlung, Regenwasser, Druckluft, Heizöl u. a.



Logafix Edelstahl-Fittings und Edelstahl-Gasfittings



Logafix C-Stahl-Fittings



Logafix Kupfer-Fittings und Kupfer-Gasfittings, M-Kontur



Logafix Kupfer-Fittings und Kupfer-Gasfittings, V-Kontur



Logafix Kunststoffittings (PVDF / Metall)

Die Vorteile auf einen Blick:



- umfangreiches Sortiment für Metall- und Kunststoff-Installationssysteme
- schnelle Materialzuordnung durch Farbleitsystem
- sichere und schnelle Montage dank vormarkierter Einstecktiefen
- Fittings mit LBP-Funktion (unverpresst undicht)
- Visu-Control® Ring bei Logafix Kupfer-V-Profil-Fittings
- zusammengefasst: geringes Risiko eines Installationsfehlers und hohe Sicherheit bei der Installation
- kompatible Presswerkzeuge aus einer Hand
- 5 Jahre Gewährleistung auf das komplette Logafix Sortiment

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	(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	Höherweg 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	Stübeweg 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 39	goslar@buderus.de
17. Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(040) 7 34 17-0	(040) 7 34 17-2 67/2 62	hamburg@buderus.de
18. Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstr. 1	(0511) 77 03-0	(0511) 77 03-2 42	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. Lüneburg	21339 Lüneburg	Christian-Herbst-Str. 6	(04131) 2 97 19-0	(04131) 2 23 12-79	lueneburg@buderus.de
31. Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(0391) 60 86-0	(0391) 60 86-2 15	magdeburg@buderus.de
32. Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Str. 16	(06131) 92 25-0	(06131) 92 25-92	mainz@buderus.de
33. Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(0291) 54 91-0	(0291) 54 91-30	meschede@buderus.de
34. München	81379 München	Boschetsrieder Str. 80	(089) 7 80 01-0	(089) 7 80 01-2 71	muenchen@buderus.de
35. Münster	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	(0251) 7 80 06-0	(0251) 7 80 06-2 21	muenster@buderus.de
36. Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Feldmark 9	(0395) 45 34-0	(0395) 4 22 87 32	neubrandenburg@buderus.de
37. Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstr. 6	(0731) 7 07 90-0	(0731) 7 07 90-82	neu-ulm@buderus.de
38. Norderstedt	22848 Norderstedt	Gutenbergring 53	(040) 7 34 17-0	(040) 50 09-14 80	norderstedt@buderus.de
39. Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstr. 112	(0911) 36 02-0	(0911) 36 02-2 74	nuernberg@buderus.de
40. Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(0541) 94 61-0	(0541) 94 61-2 22	osnabrueck@buderus.de
41. Ravensburg	88069 Tett nang	Dr.-Klein-Str. 17-21	(07542) 5 50-0	(07542) 5 50-2 22	ravensburg-tett nang@buderus.de
42. Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Str. 16	(09401) 8 88-0	(09401) 8 88-49	regensburg@buderus.de
43. Rostock	18182 Bentwisch	Hansestr. 5	(0381) 6 09 69-0	(0381) 6 86 51 70	rostock@buderus.de
44. Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Str. 38	(0681) 8 83 38-0	(0681) 8 83 38-33	saarbruecken@buderus.de
45. Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(03865) 78 03-0	(03865) 32 62	schwerin@buderus.de
46. Tamm	71732 Tamm	Bietigheimer Str. 52	(0711) 9314-750	(0711) 9314-769	tamm@buderus.de
47. Traunstein	83278 Traunstein/Haslach	Falkensteinstr. 6	(0861) 20 91-0	(0861) 20 91-2 22	traunstein@buderus.de
48. Trier	54343 Föhren	Europa-Allee 24	(06502) 9 34-0	(06502) 9 34-2 22	trier@buderus.de
49. Viernheim	68519 Viernheim	Erich-Kästner-Allee 1	(06204) 91 90-0	(06204) 91 90-2 21	viernheim@buderus.de
50. Villingen-Schwenningen	78652 Deißlingen	Baarstr. 23	(07420) 9 22-0	(07420) 9 22-2 22	schwenningen@buderus.de
51. Werder	14542 Werder/Plötzin	Am Magna Park 4	(03327) 57 49-110	(03327) 57 49-111	werder@buderus.de
52. Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(0281) 9 52 51-0	(0281) 9 52 51-20	wesel@buderus.de
53. Würzburg	97228 Rottendorf	Ostring 10	(09302) 9 04-0	(09302) 9 04-1 11	wuerzburg@buderus.de
54. Zwickau	08058 Zwickau	Berthelsdorfer Str. 12	(0375) 44 10-0	(0375) 47 59 96	zwickau@buderus.de

8737804580 (2) HHG 2019/07
Printed in Germany. Technische Änderungen vorbehalten. Papier hergestellt aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff.