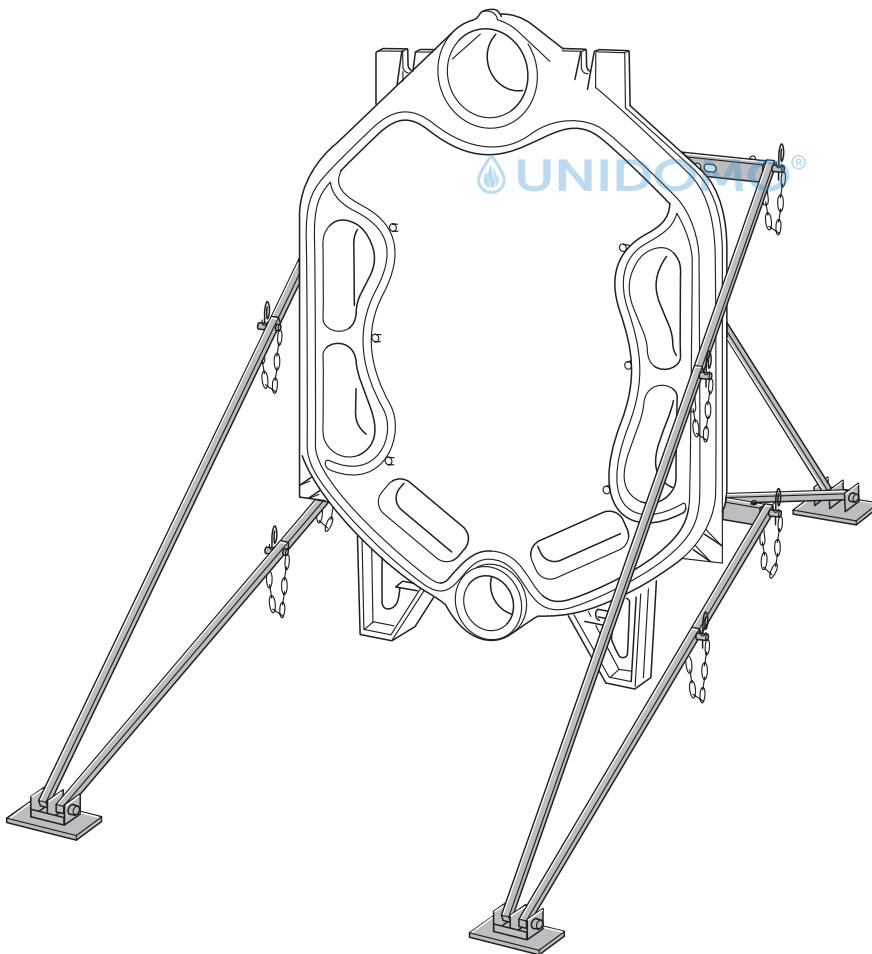


Montageanweisung

**Montage-Set
für Öl-/Gas-Gebläsekessel
Logano GE615/GE515 G605/G505**





 UNIDOMO®

Ihr Online-Fachhändler für:

Buderus

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

- TOP Bewertungen
- Exzellenter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Allgemeines

Das Montage-Set für Öl-/Gas-Gebläsekessel dient zur bauseitigen Montage von Kesselgliedern der Kesselbau-reihen Logano GE615, Logano GE515, G605 und G505.

Mit dem Montage-Set können Kesselglieder vor Ort si-cher geblockt werden.

Das Montage-Set wird an dem Hinterglied des Kessels fest verschraubt und verleiht diesem sicheren Stand zur weiteren Montage der Kesselglieder.



Achtung!

Bei Verwendung des Montage-Sets ist darauf zu achten, dass alle Bolzen gegen Herausfallen ge-sichert sind!

Lieferumfang

Prüfen Sie anhand der folgenden Liste den Inhalt der Werkzeugbox auf Vollständigkeit:



**2 St. Winkelschiene
mit einem Bolzen und 3 Federklammern
(jeweils mit Kette gesichert)**

**3 St. Stütze mit 2 Teleskopauszügen
mit Bolzen und Federklammer
(jeweils mit Kette gesichert)**

2 St. Hülse, 70mm

4 St. Hülse, 20mm



Die Hülsen dienen zum Ausgleich der Gewinde-längen an den Stiftschrauben.

Montage der Winkelschienen



Zunächst werden die Winkelschienen auf dem Hinterglied montiert. Bei den Kesselgrößen **Logano GE515** und **G505** müssen die werkseitig montierten Reinigungsdeckel demontiert werden.

Logano GE515:

- Befestigungsschrauben der Reinigungsdeckel lösen (Abb. 1, **Pos. 1 u. 2**).
- Die Reinigungsdeckel entfernen.
- Muttern von den Stiftschrauben entfernen (Abb. 1, **Pos. 3 – 6**).

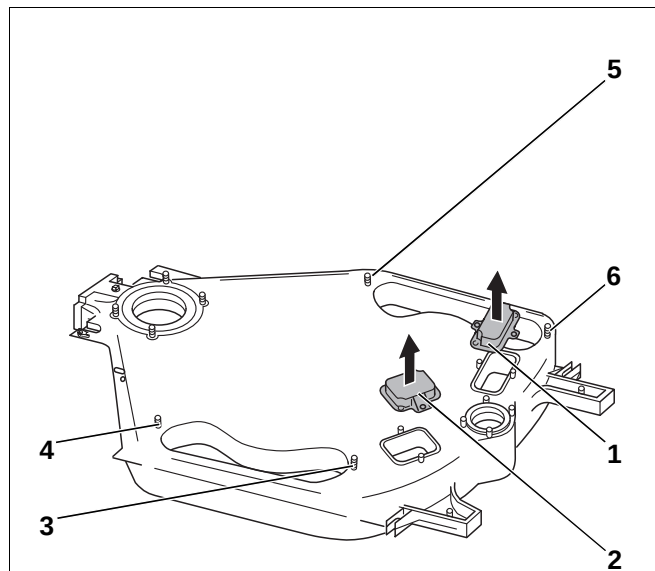


Abb. 1 Demontage der Reinigungsdeckel Logano GE515

- Winkelschienen auf Stiftschrauben aufsetzen (Abb. 2, **Pos. 1 – 4**).
- Hülsen (20mm) auf die Stiftschrauben (Abb. 2, **Pos. 5**) aufsetzen.
- Winkelschienen mit Muttern befestigen.

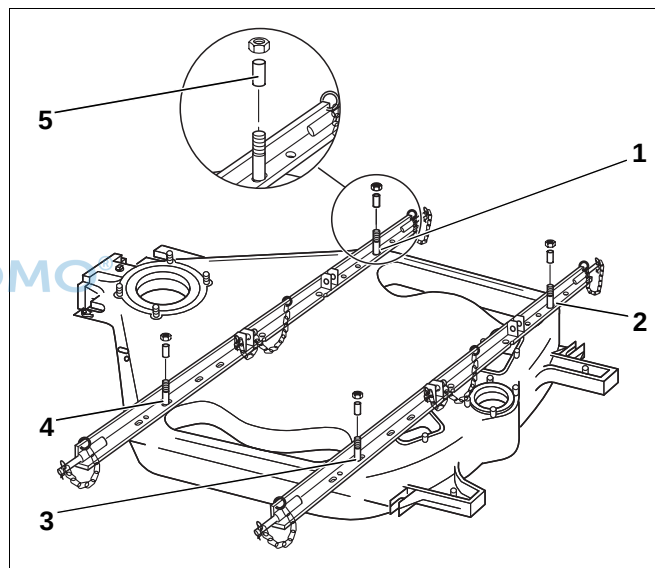


Abb. 2 Montage der Winkelschienen Logano GE515

G505:

- Befestigungsschrauben der Reinigungsdeckel lösen (Abb. 3, **Pos. 1 u. 2**).
- Die Reinigungsdeckel entfernen.
- Stiftschrauben oben einsetzen (Abb. 3, **Pos. 3 u. 4**).

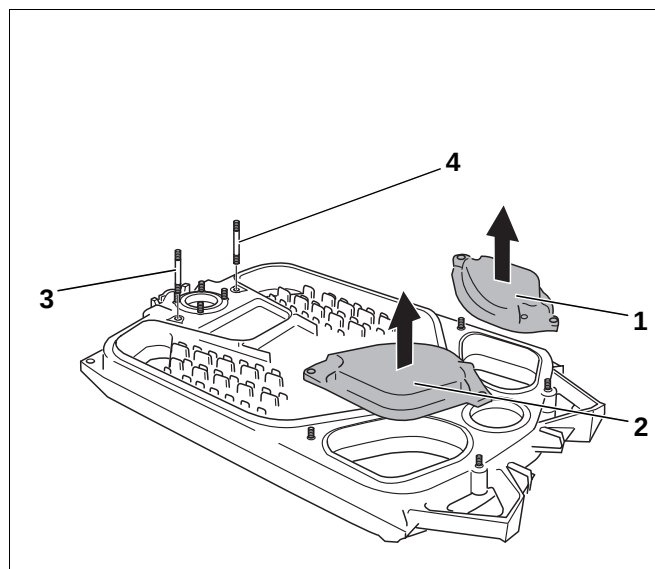


Abb. 3 Demontage der Reinigungsdeckel G505

- Winkelschienen auf Stiftschrauben setzen (Abb. 4, **Pos. 1 – 4**).
- Zum Befestigen der oberen Winkelschiene die beiden Hülzen (70mm) auf die Stiftschrauben setzen (Abb. 4, **Pos. 5**).
- Winkelschienen mit Muttern befestigen.

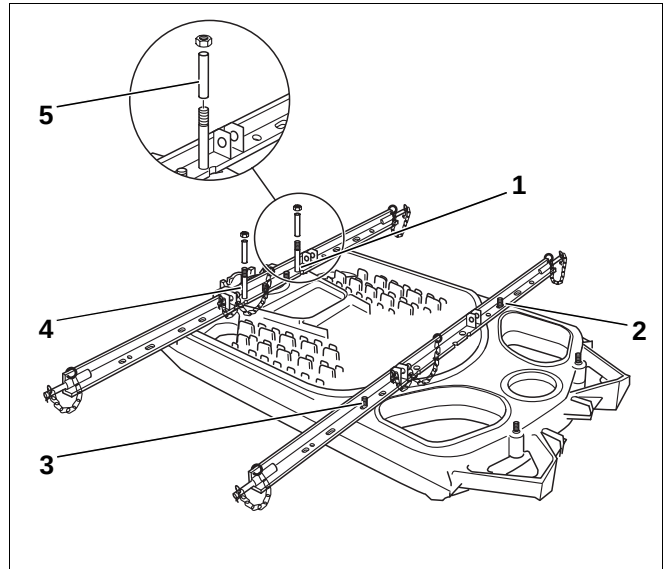


Abb. 4 Montage der Winkelschienen G505

Logano GE615:

- Muttern von den Stiftschrauben entfernen (Abb. 5, **Pos. 1 – 4**).
- Winkelschienen auf Stiftschrauben setzen.
- Die vier Hülzen (20mm) auf die Stiftschrauben aufsetzen (Abb. 5, **Pos. 5**).
- Winkelschienen mit Muttern befestigen.

UNIDOMO

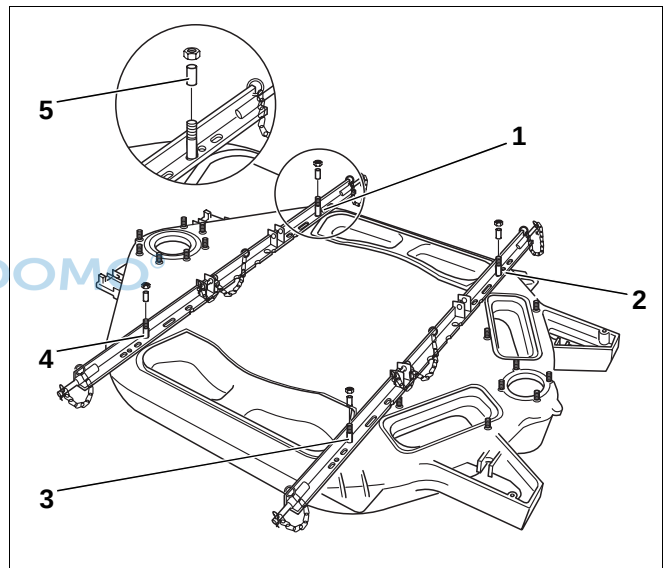


Abb. 5 Montage der Winkelschienen Logano GE615

G605:

- Muttern von den Stiftschrauben entfernen (Abb. 6, **Pos. 1 – 4**).
- Winkelschienen auf Stiftschrauben setzen.
- Die vier Hülzen (20mm) auf die Stiftschrauben aufsetzen (Abb. 6, **Pos. 5**).
- Winkelschienen mit Muttern befestigen.

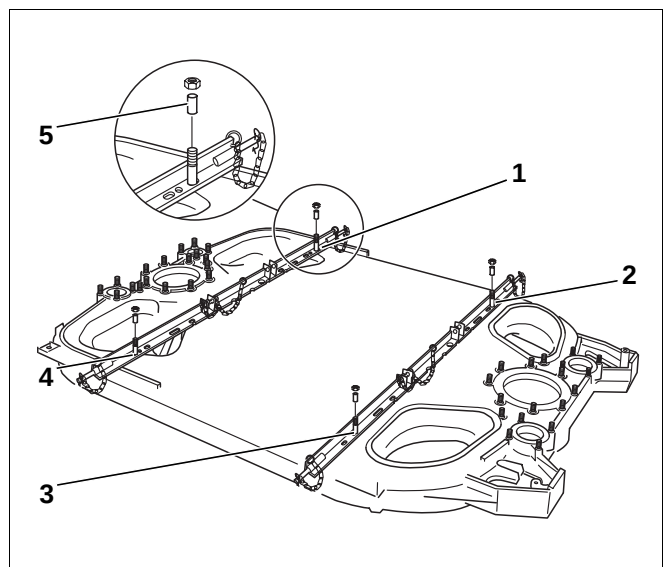


Abb. 6 Montage der Winkelschienen G605

Aufstellen des Hinterglieds



Kesselglied aufstellen und **durch eine Person sichern!**

Während eine Person das Hinterglied sichert, werden durch eine zweite Person die Stützen angebracht.

- Die Ösen der vorderen Stützen auf die seitlichen Stifte der Winkelstangen (Abb. 7, **Pos. 1**) aufschieben.



Die Stützen sind mit der jeweiligen Federklammer gegen Herausrutschen zu sichern (Abb. 7, **Pos. 2**).

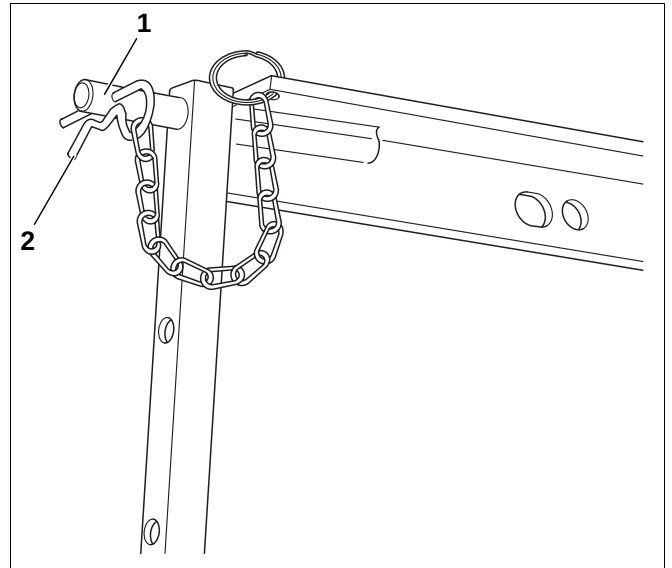


Abb. 7 Montage – vordere Stützen

UNIDOMO®

- Die hintere Stütze wahlweise rechts oder links in die Aufnahmen der Winkelschiene einstecken (Abb. 8).
- Die Stütze mit dem Bolzen befestigen (Abb. 8, **Pos. 1**).



Der Bolzen ist mit der Federklammer gegen Herausrutschen zu sichern (Abb. 7, **Pos. 2**).

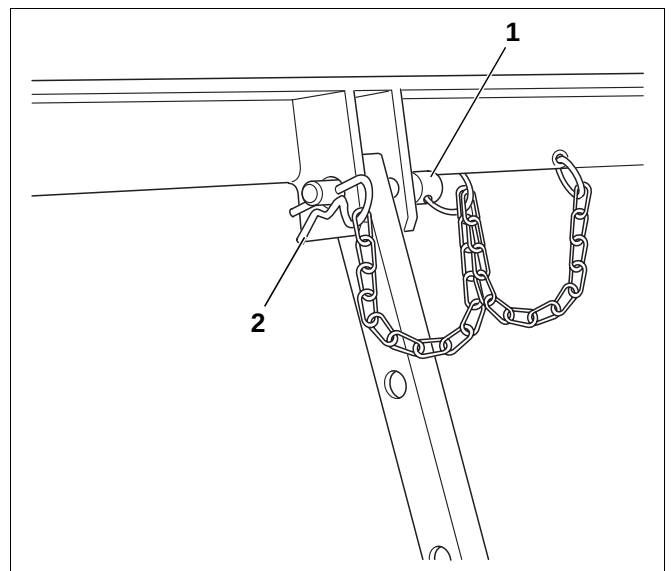


Abb. 8 Montage – hintere Stützen

- Die Teleskopstangen der Stützen auf die benötigte Länge ausschieben (Abb. 9).
- Bolzen einstecken (Abb. 9, **Pos. 1**).
- Den Bolzen mit der Federklammer sichern (Abb. 9, **Pos. 2**).



Die Stütze enthält eine Sicherung, die verhindert, dass die beiden Teile des Teleskopauszugs getrennt werden können.

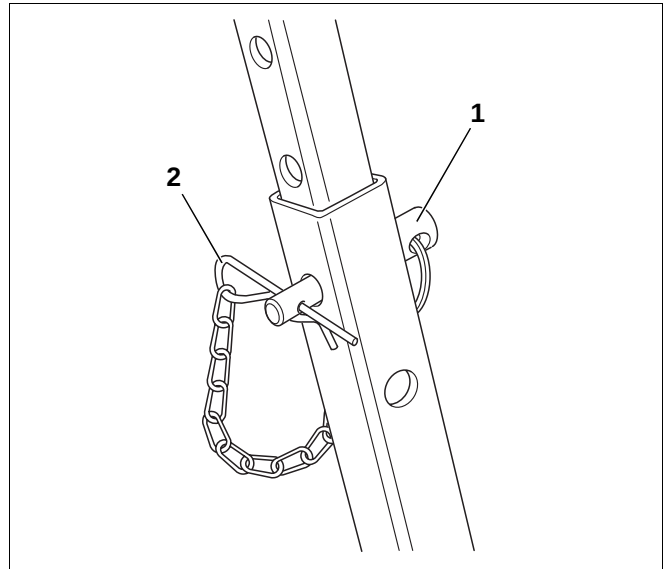


Abb. 9 Teleskopauszug

- Darauf achten, dass die Füße der Stützen korrekt auf der Arbeitsfläche aufliegen (Abb. 10).

UNIDOMO®

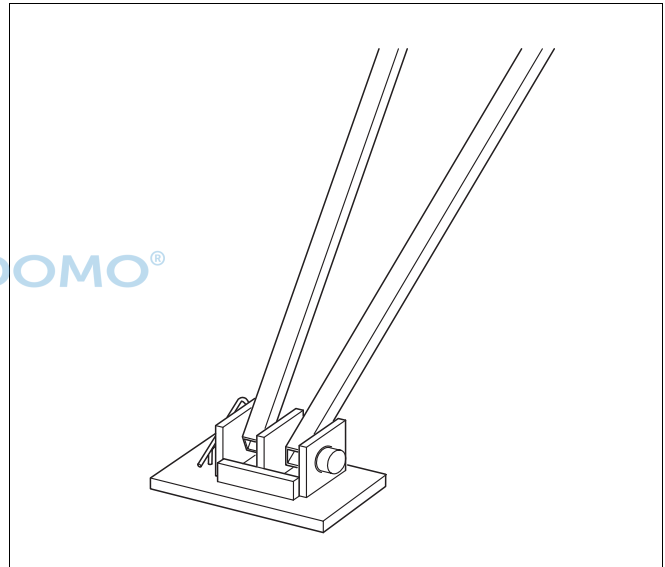


Abb. 10 korrekte Auflage der Stützenfüße

Das Hinterglied muss nach erfolgter Montage des Montage-Sets etwas nach hinten geneigt sein, da nur in dieser Position eine einfache Montage der weiteren Kesselglieder erfolgen kann (Abb. 11).

Das Kesselglied wurde zur Vereinfachung der Montage mit Kesselgliedfußkeilen ausgerichtet (Abb. 11, **Pos. 1**). Die Kesselgliedfußkeile finden ebenfalls zur späteren endgültigen Ausrichtung des fertigen Kesselblocks Verwendung (siehe Montageanweisung und Bedienungsanleitung des Kessels).

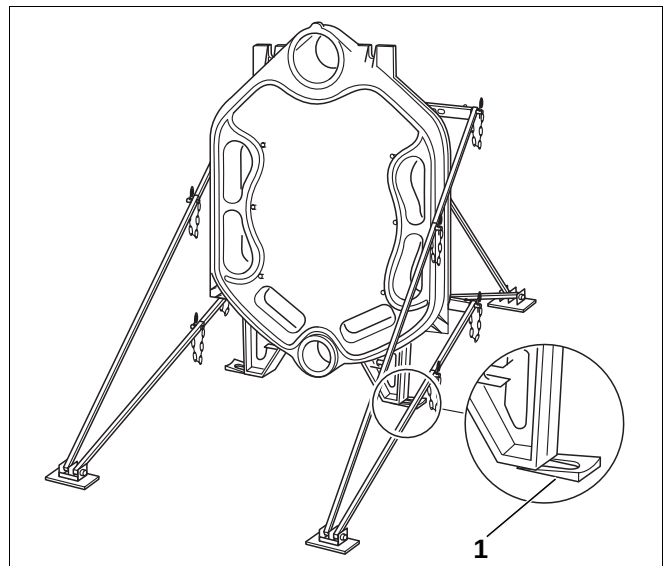


Abb. 11 Neigung des Hintergliedes – GE615

Beispiel:

Abb. 12 und Abb. 13 zeigen das korrekt aufgestellte Hinterglied dargestellt für die Kessel GE515 (Hinteransicht) und GE615 (Vorderansicht).

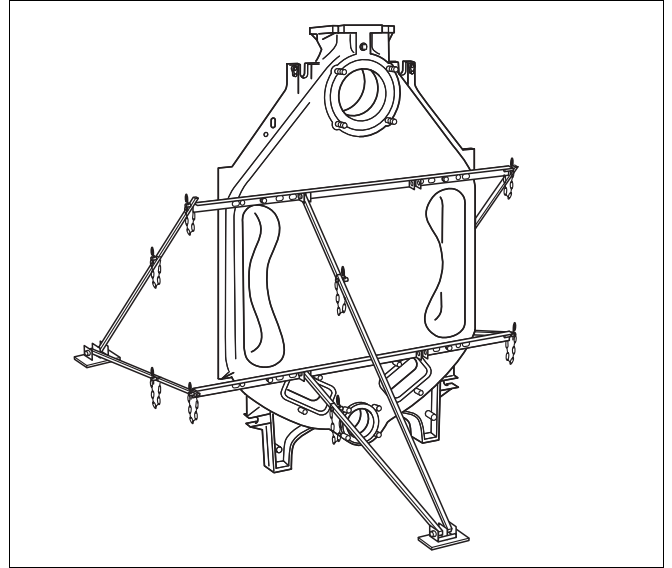


Abb. 12 aufgestelltes Hinterglied – GE515 (Hinteransicht)

UNIDOMO®

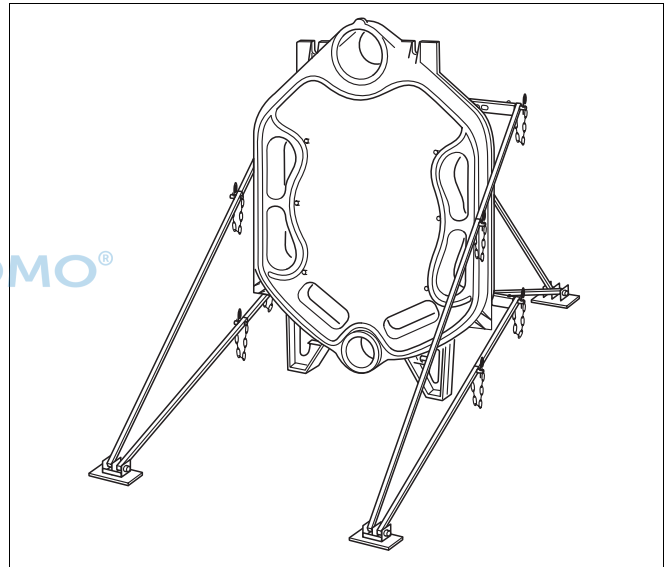


Abb. 13 aufgestelltes Hinterglied – GE615 (Vorderansicht)

Buderus ist immer in Ihrer Nähe.

Hochwertige Heiztechnologie verlangt professionelle Installation und Wartung. Buderus liefert deshalb das komplette Programm exklusiv über den Heizungsfachmann. Fragen Sie ihn nach Buderus Heiztechnik. Oder informieren Sie sich in einer unserer 45 Niederlassungen.

Niederlassung	Ort	Straße	Telefon	Telefax
Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstraße 30	(02 41) 9 68 24 - 0	(02 41) 9 68 24 - 99
Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	(08 21) 4 44 81 - 0	(08 21) 4 44 81 - 50
Berlin	15831 Berlin	Am Lückefeld	(0 30) 7 54 88 - 0	(0 30) 7 54 88 - 160
Bielefeld	33605 Bielefeld	Reichenberger Straße 39	(05 21) 20 94 - 0	(05 21) 20 94 - 228
Bremen	28816 Stuhr	Industriestraße 22	(04 21) 89 91 - 0	(04 21) 89 91 - 235
Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Straße 28	(02 31) 92 72 - 0	(02 31) 92 72 - 280
Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Straße 4 – 6	(03 52 05) 55 - 0	(03 52 05) 55 - 222
Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höher Weg 268	(02 11) 7 38 37 - 0	(02 11) 7 38 37 - 21
Erfurt	99195 Mittelhausen	Erfurter Straße 57a	(03 61) 7 79 50 - 0	(03 61) 73 54 45
Essen	45307 Essen	Eckenbergstraße 8	(02 01) 5 61 - 0	(02 01) 5 61 - 279
Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Straße 8	(07 11) 93 14 - 5	(07 11) 93 14 - 669
Frankfurt/Main	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	(0 61 06) 8 43 - 0	(0 61 06) 8 43 - 203
Freiburg	79108 Freiburg	Stübweg 47	(07 61) 5 10 05 - 0	(07 61) 5 10 05 - 45
Gießen	35394 Gießen	Rödgener Straße 47	(06 41) 4 04 - 0	(06 41) 4 04 - 221
Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	(0 53 21) 5 50 - 0	(0 53 21) 5 50 - 114
Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(0 40) 7 34 17 - 0	(0 40) 7 34 17 - 267
Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstraße 1	(05 11) 77 03 - 0	(05 11) 77 03 - 242
Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstraße 1	(07 21) 9 50 85 - 0	(07 21) 9 50 85 - 33
Kassel	34134 Kassel	Glockenbruchweg 113	(05 61) 94 08 - 0	(05 61) 94 08 - 106
Kempten	87437 Kempten	Heisinger Straße 21	(08 31) 5 75 26 - 0	(08 31) 5 75 26 - 50
Kiel	24109 Kiel-Melsdorf	Am Ihlberg (Gewerbegebiet)	(04 31) 6 96 95 - 0	(04 31) 6 96 95 - 95
Koblenz	56220 Bassenheim	Am Gülser Weg 15 – 17	(0 26 25) 9 31 - 0	(0 26 25) 9 31 - 224
Köln	50858 Köln-Marsdorf	Toyota-Allee 97	(0 22 34) 92 01 - 0	(0 22 34) 92 01 - 237
Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	(0 92 21) 9 43 - 0	(0 92 21) 9 43 - 292
Leipzig	04420 Makranstädt	Handelsstraße 22	(03 41) 9 45 13 - 00	(03 41) 9 42 00 - 89
Ludwigshafen	67069 Ludwigshafen	Kreuzholzstraße 11	(06 21) 66 06 - 0	(06 21) 66 06 - 107
Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(03 91) 60 86 - 0	(03 91) 60 86 - 215
Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Straße 16	(0 61 31) 92 25 - 0	(0 61 31) 92 25 - 92
Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(02 91) 54 91 - 0	(02 91) 66 98
München	81379 München	Boschetsrieder Straße 80	(0 89) 7 80 01 - 0	(0 89) 7 80 01 - 258
Münster/Westf.	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	(02 51) 7 80 06 - 0	(02 51) 7 80 06 - 121
Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Feldmark 9	(03 95) 45 34 - 0	(03 95) 4 22 87 32
Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstraße 6	(07 31) 7 07 90 - 0	(07 31) 7 07 90 - 92
Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstraße 112	(09 11) 36 02 - 0	(09 11) 36 02 - 274
Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(05 41) 94 61 - 0	(05 41) 94 61 - 222
Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Straße 16	(0 94 01) 8 88 - 0	(0 94 01) 8 88 - 92
Rostock	18182 Bentwisch	Hansestraße 5	(03 81) 60 96 90	(03 81) 6 86 51 70
Schwenningen	78056 Villingen-Schwenningen	Albertistraße 15	(0 77 20) 69 14 - 0	(0 77 20) 69 14 - 31
Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(0 38 65) 78 03 - 0	(0 38 65) 32 62
Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Straße 38	(06 81) 8 83 38 - 0	(06 81) 8 83 38 - 33
Trier	54343 Föhren	Europaallee, Postfach 11 64	(0 65 02) 9 34 - 0	(0 65 02) 9 34 - 151
Velten	16727 Velten	Berliner Straße 1	(0 33 04) 3 77 - 0	(0 33 04) 3 77 - 199
Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(02 81) 9 52 51 - 0	(02 81) 9 52 51 - 20
Würzburg	97228 Rottendorf	Edekastraße 8	(0 93 02) 9 04 - 0	(0 93 02) 9 04 - 111
Zwickau	08129 Crossen	Berthelsdorfer Straße 12	(03 75) 44 10 - 0	(03 75) 47 59 96

Heizungsfachbetrieb:

Buderus
HEIZTECHNIK

Buderus Heiztechnik GmbH, 35573 Wetzlar
http://www.heiztechnik.buderus.de
e-mail: info@heiztechnik.buderus.de