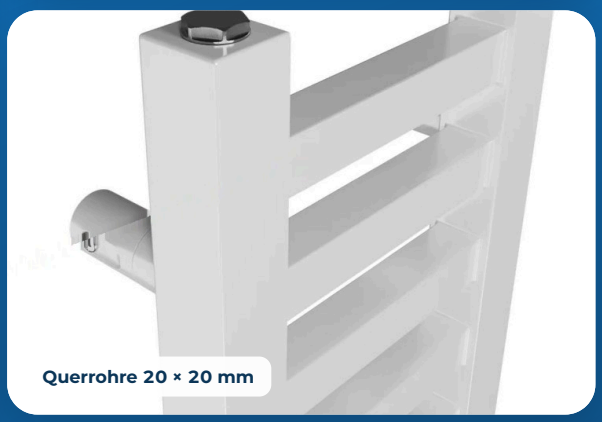
ROTHLER HEIZKÖRPER

Handtuchleiter schmal

nur 20 cm breit · Zentralheizung oder elektrisch mit Heizstab







GRÖSSEN
3 Größen · 200 mm breit

HEIZUNG 75/65
234 – 356 W

WÄRMEPUMPE 55/45
112 – 170 W

ELEKTRISCH
Heizstab 600 W

ANSCHLUSS
Seitenanschluss G ½" · drehbar

FARBEN
Weiß · Schwarz

INHALT

1 Modelle und Leistung 2
2 Technische Daten 3
3 Anschluss Heizung 3
4 Elektrobetrieb 4
5 Heizstab einbauen 5
6 Selbst befüllen 6
7 Wandmontage 7
8 Häufige Fragen 8
9 Zeichnungen 9

FRAGEN ZUR MONTAGE?

Schreiben Sie uns über **rothler.de/hilfe-und-kontakt** – gern mit Foto und Bestellnummer.

Elektro-Variante: Heizkörper und Heizstab kommen in zwei Paketen – das zweite folgt kurz darauf.

5 Jahre Herstellergarantie zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung.

1 Modelle, Leistung, Artikelnummern

	Zentralheizung 75/65/20 °C		Wärmepumpe 55/45/22 °C		Elektrisch (Heizstab)		Inhalt / Gewicht	
Größe B × H (mm)	Watt	Bad m²	Watt	Bad m²	Watt	Bad m²	Wasser l	kg
200 × 1000	**234**	ca. 2	**112**	ca. 1	**600**	ca. 5	2,3	4,2
200 × 1400	**308**	ca. 3	**147**	ca. 1	**600**	ca. 5	3,1	5,3
200 × 1600	**356**	ca. 3	**170**	ca. 1	**600**	ca. 5	3,5	6,0

75/65/20 °C = klassische Gas- oder Ölheizung (volle Leistung). 55/45/22 °C = typisch für Wärmepumpen. „Bad m²“ ist ein Richtwert für Badezimmer, den genauen Bedarf ermittelt eine Heizlastberechnung. Elektrisch richtet sich die Leistung nach dem Heizstab. Gewicht ohne Wasser und Verpackung.

Artikelnummern

Größe B × H (mm)	Weiß	Schwarz
200 × 1000	187	190
200 × 1400	188	191
200 × 1600	189	192

Artikelnummer = Kürzel + Nummer, z. B. RX187. Kürzel: **RX** Heizkörper · **RH** elektrisch, Heizstab Essential · **RT** elektrisch Essential + Thermoflüssigkeit · **RS** elektrisch Essential, befüllt und steckerfertig (je nach Größe und Farbe).

2 Technische Daten

Bauform	schmale Handtuchleiter für Nischen und Restwände
Material	Stahl
Rohre	Sammler 30 × 30 mm · Querrohre 20 × 20 mm
Anschlüsse	4 × G ½" (oben und unten an beiden Sammlern), Seitenanschluss – oben und unten gleich, daher um 180° drehbar
Tiefe	Wand bis Vorderkante 80 – 90 mm
Oberfläche	phosphatiert (Korrosionsschutz) und pulverbeschichtet
Farben	Weiß RAL 9016, glatt glänzend · Schwarz RAL 9005, glatt glänzend
Betriebsdruck	max. 5 bar
Betriebsarten	Zentralheizung (Zweirohr) oder elektrisch mit Heizstab · kein Mischbetrieb
Wärmeleistung	nach EN 442 (Herstellerangabe)

3 Anschluss an die Zentralheizung

So wird er angeschlossen

- Für **Zweirohr-Heizungen**, Nabenabstand 50 mm.
- Anschluss unten links oder rechts – dafür den Heizkörper um 180° drehen.
- Oben kommen **Entlüfter** und **Blindstopfen** hinein (liegen bei).
- Adapter für Kupferrohre sind nicht dabei (Fachhandel / Baumarkt).
- Anschluss an die Heizung durch einen **Fachbetrieb**. Danach über den Entlüfter oben entlüften und den Anlagendruck prüfen.

Bestelloptionen

Heizkörper · RX

Nur der Heizkörper

inkl. Wandhalterung. Den Anschluss stellen Sie mit eigenen Ventilen her.

4 Elektrobetrieb und Heizstab

Im Elektrobetrieb heizt ein Heizstab die Flüssigkeit im Heizkörper. Ein Heizungsanschluss ist nicht nötig – eine Steckdose genügt. Zu diesem Modell gehört ein Heizstab mit 600 W (siehe Tabelle in Abschnitt 1). Mischbetrieb (Heizung und Heizstab zugleich) ist bei diesem Modell nicht vorgesehen.

Befüllung – bei der Bestellung gewählt

Elektrisch · RH

Sie befüllen selbst

Heizstab Essential im Set, ohne Thermoflüssigkeit. Mit Wasser befüllt kein Frostschutz – nur für Räume, die dauerhaft frostfrei sind. Anleitung: Abschnitt 6.

Mit Thermoflüssigkeit · RT

Sie befüllen selbst

Heizstab plus Thermoflüssigkeit in 2-L-Kanistern – Menge für die komplette Füllung. Frostschutz bis −25 °C. Anleitung: Abschnitt 6.

Befüllt, steckerfertig · RS

Wir befüllen für Sie

Kommt befüllt und versiegelt, mit Frostschutz. Sie schrauben nur den Heizstab ein. Anleitung: Abschnitt 5.

Heizstab Essential oder Smart

Heizstab	Essential	Smart / WLAN (Zubehör)
Bedienung	am Gerät: Tasten + Drehlünette	Touch-Tasten + App „Smart Life“
Temperatur	30 – 70 °C in 1-°C-Schritten	30 – 70 °C
Timer / ECO	Timer bis 8 h · ECO-Modus 50 °C	Timer bis 8 h · ECO-Modus 50 °C
Programme	–	P1 07–23 Uhr · P2 07–11 + 19–22 Uhr · P3 06–12 + 18–21 Uhr · P4 eigener Wochenplan
Extras	–	Fernsteuerung, Tastensperre, Uhrzeit automatisch, Kalibrierung ± 5 °C
Leistung / Länge	600 W (640 mm) · 1.000 W (850 mm)	600 W (640 mm) · 1.000 W (850 mm)
Anschluss	G ½", Schutzkontaktstecker, Kabel 115 cm	G ½", Schutzkontaktstecker, Kabel 115 cm
Schutzart	IPX4 – spritzwassergeschützt	IPX4 – spritzwassergeschützt

Bedienung Heizstab Essential

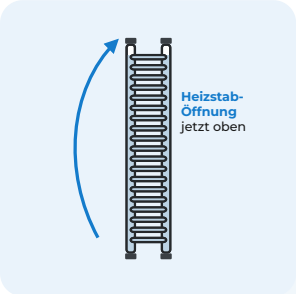
Ein / Aus	Power-Taste drücken.
Temperatur	mit der Lünette (30 – 70 °C). Das Heizsymbol erlischt, wenn die Temperatur erreicht ist.
Timer	Timer-Taste, Zeit mit der Lünette wählen (1 – 8 h). Nach 3 Sekunden startet der Timer.
ECO	ECO-Taste: hält 50 °C. Zum Beenden gedrückt halten.

Bedienung Heizstab Smart

App „Smart Life“ (iOS / Android) laden, Konto anlegen, Heizstab hinzufügen – WLAN und Bluetooth am Handy einschalten. Danach steuern Sie Temperatur, Timer und Wochenprogramme per Smartphone.

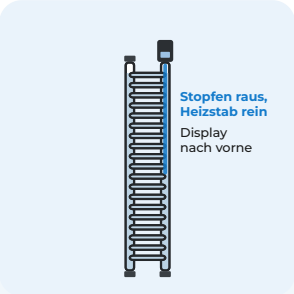
5 Heizstab einbauen – Heizkörper befüllt, steckerfertig

Der Heizkörper kommt befüllt und verschlossen, der Heizstab im eigenen Paket. Die Seite für den Heizstab wählen Sie selbst – links oder rechts. Werkzeug: 22-mm-Maulschlüssel.



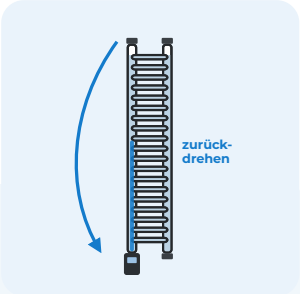
1 Auf den Kopf stellen

Heizkörper so drehen, dass die gewünschte Heizstab-Öffnung oben ist. So läuft nichts aus.



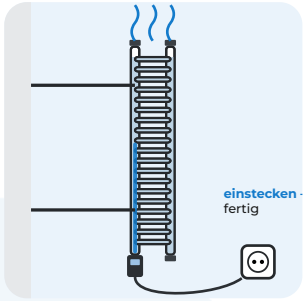
2 Heizstab einschrauben

Blindstopfen mit dem 22-mm-Maulschlüssel herausdrehen. Heizstab einsetzen und festschrauben, bis das Gewinde im Dichtring sitzt und das Display nach vorne zeigt. Etwas Flüssigkeit kann austreten – das ist normal.



3 Zurückdrehen

Heizkörper wieder aufrecht drehen: Heizstab unten.



4 Montieren und einstecken

An die Wand hängen (Abschnitt 7), Stecker in die Steckdose – fertig.

ACHTUNG

Nie trocken einschalten

Den Heizstab nur betreiben, wenn er vollständig von Flüssigkeit umgeben ist. Sonst wird er zerstört und die Garantie erlischt.

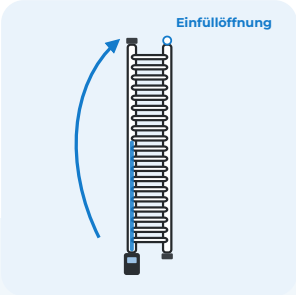
6 Selbst befüllen – Schritt für Schritt

Für die Bestellung „elektrisch“ und „mit Thermoflüssigkeit“. Sie brauchen: 22-mm-Maulschlüssel, Trichter, Eimer.



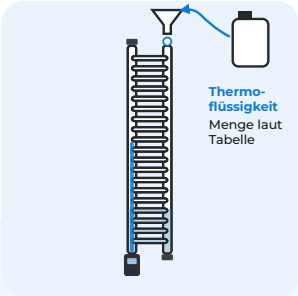
1 Heizstab einschrauben

Heizkörper hinlegen, Heizstab unten einschrauben (Display nach vorne). Übrige Öffnungen verschließen – nur oben eine offen lassen. Stecker bleibt draußen.



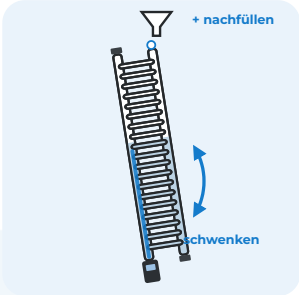
2 Heizkörper aufrichten

Heizkörper aufrecht drehen: Heizstab unten, offene Öffnung oben.



3 Thermoflüssigkeit einfüllen

Mit einem Trichter langsam einfüllen – unverdünnt, Menge siehe Tabelle. Ohne Thermoflüssigkeit bestellt: Wasser verwenden.



4 Schwenken und weiterfüllen

Beim Füllen den Heizkörper immer wieder leicht schwenken, damit alle Rohre geflutet werden.



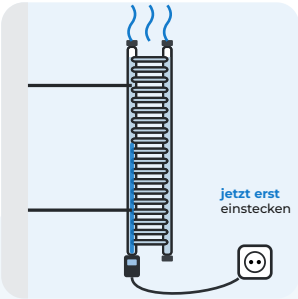
5 Bis ca. 5 cm unter die Öffnung

Fast randvoll füllen, ca. 5 cm Luft lassen. Leicht kippen und rütteln, bis keine Luftblasen mehr aufsteigen, dann nachfüllen.



6 Verschließen und prüfen

Obere Öffnung mit dem Blindstopfen fest verschließen. Alle Verschlüsse und den Heizstab auf Dichtheit prüfen.



7 Montieren und einstecken

Heizkörper an die Wand hängen (Abschnitt 7). Erst jetzt den Stecker einstecken und einschalten.

ACHTUNG

Heizstab nie vor dem Befüllen einschalten

Erst wenn der Heizkörper befüllt und verschlossen ist. Trocken eingeschaltet wird der Heizstab zerstört – die Garantie erlischt.

Mengen je Größe

Größe B × H (mm)	Inhalt l	Thermoflüssigkeit	Heizstab
200 × 1000	2,3	2 × 2 L	600 W
200 × 1400	3,1	2 × 2 L	600 W
200 × 1600	3,5	2 × 2 L	600 W

ROTHLER-Thermoflüssigkeit wird unverdünnt eingefüllt – Sie brauchen etwa so viel wie der Inhalt. Mit Thermoflüssigkeit bestellt: Die Kanister liegen bei.

Gut zu wissen

- **Mit Wasser befüllt** nur in Räumen, die dauerhaft frostfrei sind.
- Thermoflüssigkeit auf Glykolbasis schützt bis −25 °C vor Frost und vor Korrosion.
- Die 5 cm Luft sind wichtig: Die Flüssigkeit dehnt sich beim Erwärmen aus.
- Unsicher? Schreiben Sie uns mit Fotos über rothler.de/hilfe-und-kontakt.

7 Wandmontage

Werkzeug

Zollstock • Wasserwaage • Bohrmaschine Ø 8 mm • Schraubendreher PH2 • Rohrzange oder Maulschlüssel 22 mm

Vorbereiten

1. Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit prüfen. Plastikkappen an Verschlussstopfen sind nur Transportschutz – abnehmen.
2. Platz wählen und Wand ausmessen. Wo soll der Anschluss sitzen – links oder rechts? Dafür den Heizkörper um 180° drehen.
3. Bohrlöcher nach der technischen Zeichnung anzeichnen, mit der Wasserwaage prüfen.
4. Löcher bohren (Ø 8 mm) und Dübel setzen – in Gipswänden passende Dübel verwenden.

Montieren

1. Blindstopfen mit der Rohrzange einschrauben, der Entlüfter gehört oben an den Heizkörper.
2. Halterungen an die Wand schrauben, Ausrichtung erneut mit der Wasserwaage prüfen.
3. Heizkörper vorsichtig in die Halterungen führen.
4. Mit der mitgelieferten Schraube sichern.

Lieferumfang

Heizkörper mit Montageset, Blind- und Entlüftungsstopfen.

Elektro-Varianten: Heizstab im separaten Paket, je nach Bestellung mit Thermoflüssigkeit.

Ventilset und Heizstab je nach Bestelloption.

8 Häufige Fragen

ELEKTROBETRIEB

Mir fehlt der Heizstab – ist die Lieferung unvollständig?
Nein. Der Heizstab kommt immer in einem eigenen Paket und kann später ankommen. Ein befüllter Heizkörper ist versiegelt – mit eingebautem Heizstab könnte beim Transport Flüssigkeit austreten.

Wie montiere ich den Heizstab?
In ca. 5 Minuten, siehe Abschnitt 5 (befüllt) bzw. 6 (selbst befüllen). Er kommt immer unten in den Heizkörper.

Auf welcher Seite sitzt der Stromanschluss?
Das entscheiden Sie bei der Montage: Der Heizkörper ist um 180° drehbar, der Heizstab kommt links oder rechts unten hinein.

Geht er rein elektrisch?
Ja, in der Elektro-Variante: Heizstab einschrauben, befüllen, einstecken – fertig. Ein Wasseranschluss ist nicht nötig.

Muss ich den Heizkörper selbst befüllen?
„Befüllt, steckerfertig“ (RS): nein. „Elektrisch“ (RH) oder „mit Thermoflüssigkeit“ (RT): ja – fast randvoll mit ca. 5 cm Luft, siehe Abschnitt 6.

Welche Flüssigkeit kommt hinein?
Thermoflüssigkeit auf Glykolbasis – unverdünnt, Frostschutz bis −25 °C. Ohne Thermoflüssigkeit bestellt: Wasser, dann nur in frostfreien Räumen.

Essential oder Smart – was ist der Unterschied?
Essential bedienen Sie am Gerät. Smart zusätzlich per App „Smart Life“ mit Wochenprogrammen, Fernsteuerung und Tastensperre. Beide: 600 oder 1.000 W, IPX4, G ½", Schutzkontaktstecker. Den Heizstab Smart gibt es als Zubehör.

Geht Alexa, Google oder KNX?
Gesteuert wird über die App „Smart Life“. Smart-Home-Systeme binden Sie über eine kompatible smarte Steckdose ein.

HEIZUNG UND ANSCHLUSS

Ist er für Wärmepumpen geeignet?
Ja. Er heizt auch bei niedriger Vorlauftemperatur. Die Leistung bei 55/45 °C steht in Abschnitt 1.

Reicht die Leistung für meinen Raum?
Richtwerte fürs Bad stehen in Abschnitt 1. Den genauen Bedarf ermittelt eine Heizlastberechnung. Gern beraten wir Sie – mit Raumgröße und Einbauort.

Passt er an eine Einrohrheizung?
Der Multiblock ist für Zweirohr-Heizungen. Bei Einrohr bitte getrennte Vor- und Rücklaufventile verwenden.

Sind Adapter für Kupferrohre dabei?
Nein, die gibt es passend im Fachhandel oder Baumarkt.

Geht Mischbetrieb (Heizung + Strom)?
Bei diesem Modell nicht. Es läuft über die Heizung oder elektrisch.

Brauche ich einen Installateur?
Für den Elektrobetrieb nicht. Für den Anschluss an die Heizung empfehlen wir einen Fachbetrieb.

PRODUKT UND SERVICE

Welche Farben gibt es?
Weiß RAL 9016 glatt glänzend, Anthrazit RAL 7016 matt, Schwarz RAL 9005 glatt glänzend – je nach Modell und Größe.

Gibt es einen Lackstift?
Nein. Den passenden RAL-Farbton bekommen Sie im Baumarkt.

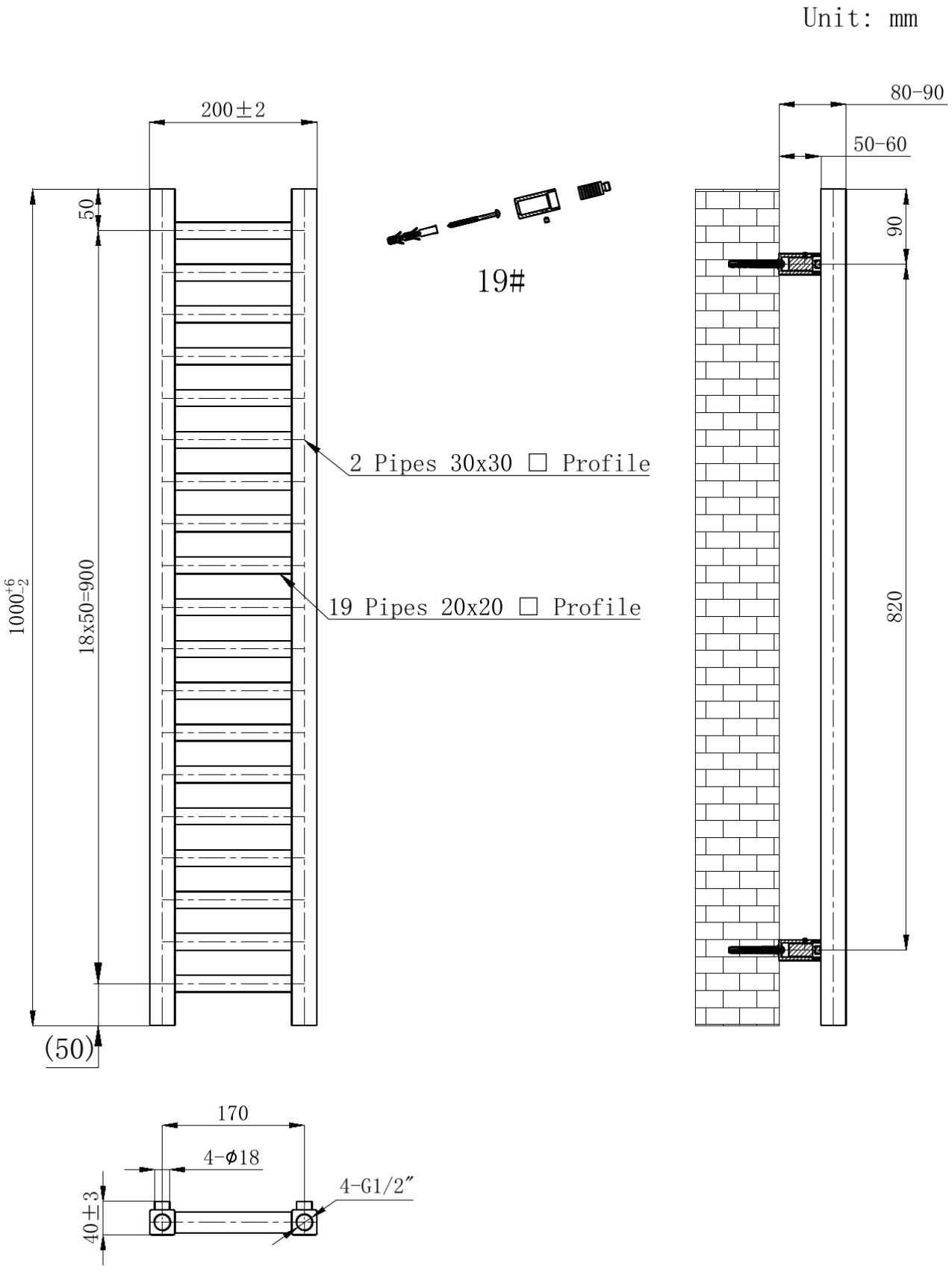
Am Verschlussstopfen ist ein Plastikteil – Defekt?
Nein, das ist eine Transport-Schutzkappe. Vor der Montage abnehmen.

Wie lange habe ich Garantie?
5 Jahre Herstellergarantie – zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung.

Ein Teil fehlt oder ist beschädigt.
Über rothler.de/hilfe-und-kontakt melden – mit Bestellnummer und 1–2 Fotos. Wir senden Ersatz umgehend.

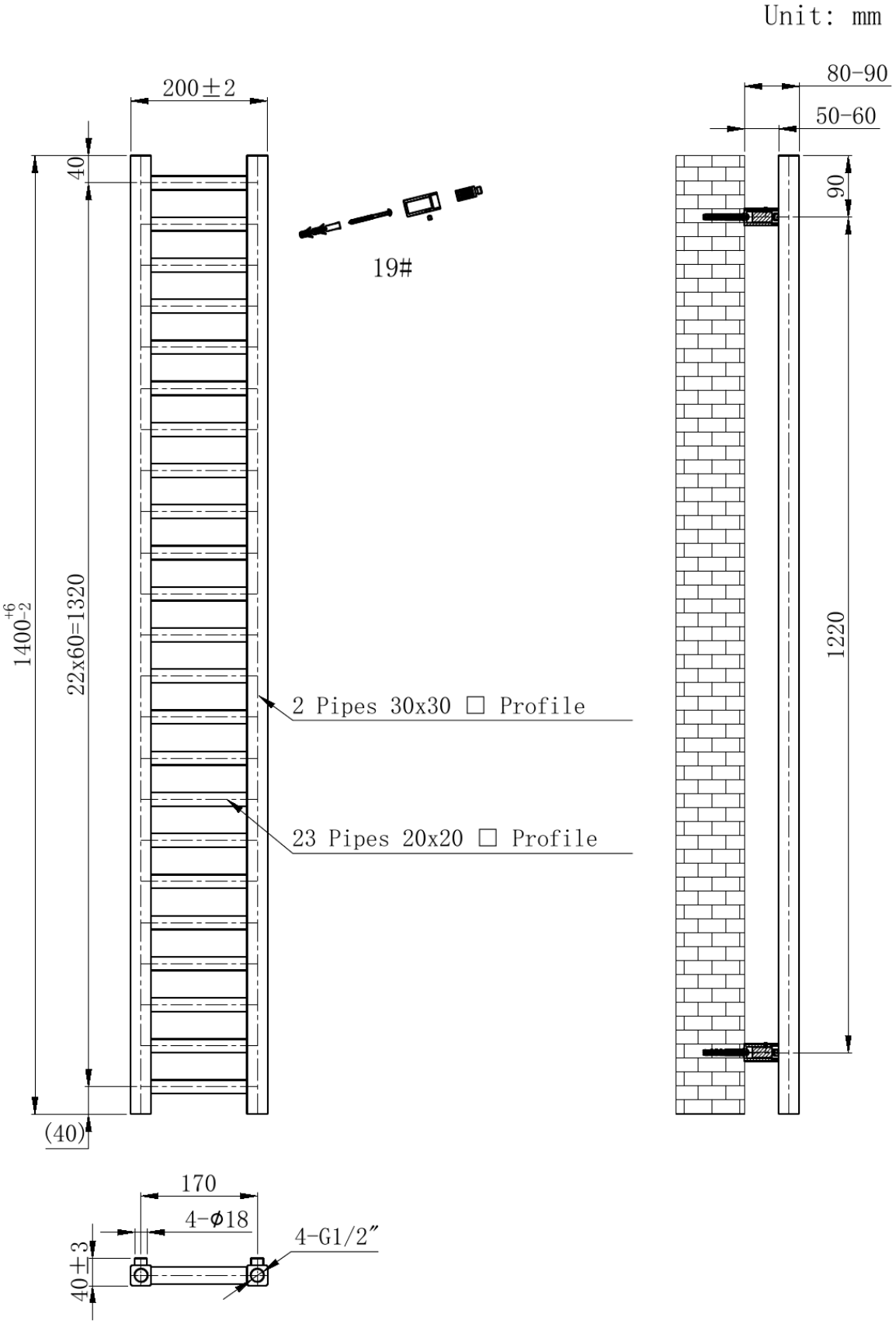
9 Technische Zeichnung · 200 × 1.000 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



9 Technische Zeichnung · 200 × 1.400 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



9 Technische Zeichnung · 200 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm

