ROTHLER

TECHNISCHES DATENBLATT
Montage- und Bedienungsanleitung

ROTHLER HEIZKÖRPER

Flachheizkörper vertikal

doppellagig · nur für die Zentralheizung





GRÖSSEN
11 Größen · 304 / 380 / 456 / 532 / 608 mm breit

HEIZUNG 75/65
733 – 2.165 W

WÄRMEPUMPE 55/45
349 – 1.032 W

BETRIEB
nur Zentralheizung

ANSCHLUSS
Mittelanschluss 50 mm, G ½"

FARBEN
Weiß · Anthrazit

INHALT

1 Modelle und Leistung 2
2 Technische Daten 3
3 Anschluss Heizung 3
4 Wandmontage 4
5 Häufige Fragen 5
6 Zeichnungen 6

FRAGEN ZUR MONTAGE?

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

Anschluss: Den Anschluss an die Heizung übernimmt am besten ein Fachbetrieb.

5 Jahre Herstellergarantie zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung.

1 Modelle, Leistung, Artikelnummern

		Zentralheizung 75/65/20 °C		Wärmepumpe 55/45/22 °C		Inhalt / Gewicht	
Größe B × H (mm)	Paneele je Lage	Watt	Bad m²	Watt	Bad m²	Wasser l	kg
304 × 1200	4	**733**	ca. 6	**349**	ca. 3	5,5	16,9
304 × 1600	4	**966**	ca. 8	**460**	ca. 4	7,1	22,1
380 × 1600	5	**1.207**	ca. 10	**575**	ca. 4	8,9	27,6
456 × 1600	6	**1.449**	ca. 13	**690**	ca. 5	10,7	33,1
532 × 1600	7	**1.690**	ca. 15	**806**	ca. 6	12,5	38,6
608 × 1600	8	**1.932**	ca. 17	**921**	ca. 7	14,3	44,0
304 × 1800	4	**1.082**	ca. 9	**516**	ca. 4	8,0	24,7
380 × 1800	5	**1.353**	ca. 12	**645**	ca. 5	9,9	30,8
456 × 1800	6	**1.623**	ca. 14	**774**	ca. 6	11,9	37,0
532 × 1800	7	**1.894**	ca. 16	**903**	ca. 7	13,9	43,1
608 × 1800	8	**2.165**	ca. 19	**1.032**	ca. 8	15,9	49,3

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. Gewicht ohne Wasser und Verpackung.

Artikelnummern

Größe B × H (mm)	Weiß	Anthrazit
304 × 1200	1501	1521
304 × 1600	1511	1531
380 × 1600	1512	1532
456 × 1600	1513	1533
532 × 1600	1514	1534
608 × 1600	1515	1535
304 × 1800	1516	1536
380 × 1800	1517	1537
456 × 1800	1518	1538
532 × 1800	1519	1539
608 × 1800	1520	1540

Artikelnummer = Kürzel + Nummer, z. B. RX1501. Kürzel: **RX** Heizkörper · **RV** mit Ventilset (Multiblock-Thermostat) (je nach Größe und Farbe).

2 Technische Daten

Bauform	Paneelheizkörper, zwei Lagen Flachrohre, vertikal
Material	Stahl, 360° lasergeschweißt
Rohre	Flachrohre 68 × 12 mm, Teilung 76 mm · Sammler Ø 38 mm
Anschlüsse	Mittelanschluss unten 2 × G ½" (Nabenabstand 50 mm) · zusätzlich 4 × G ½" seitlich
Tiefe	Bautiefe 66 mm (± 2) · Wand bis Vorderkante 84 mm (± 3)
Oberfläche	phosphatiert (Korrosionsschutz) und pulverbeschichtet
Farben	Weiß RAL 9016, glatt glänzend · Anthrazit RAL 7016, matt
Betriebsdruck	max. 5 bar
Betriebsarten	nur Zentralheizung (Zweirohr) – kein Heizstab, kein Mischbetrieb
Wärmeleistung	nach EN 442 (Herstellerangabe)

3 Anschluss an die Zentralheizung

So wird er angeschlossen

- Für **Zweirohr-Heizungen**, Nabenabstand 50 mm.
- Oben kommen **Entlüfter** und **Blindstopfen** hinein (liegen bei).
- Für Einrohr-Heizungen nicht mit dem Multiblock anschließen – dort getrennte Vor- und Rücklaufventile verwenden.
- 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.

Mit Ventilset · RV

Multiblock 2-in-1 + Thermostatkopf

Drehbar – Rohre aus Boden oder Wand passen direkt. Vor- und Rücklauf dürfen vertauscht sein, der Multiblock regelt die Fließrichtung selbst. Ausgelegt für Alu-Verbundrohre.

4 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.
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.

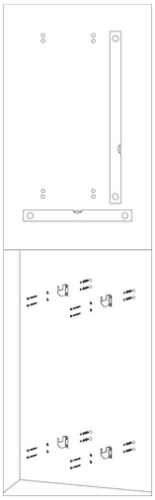
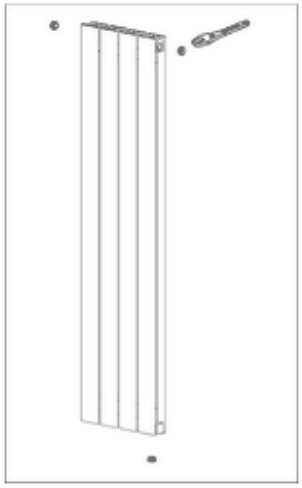
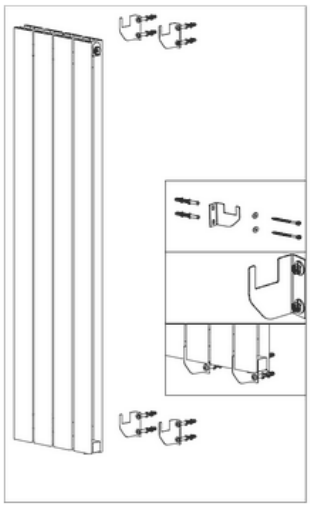
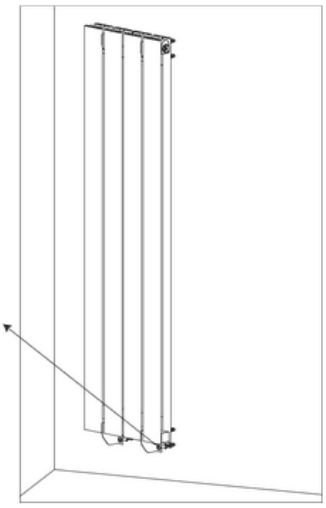
Montieren

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.

Inbetriebnahme

Anschluss an die Heizung durch einen Fachbetrieb. Nach dem Befüllen über den Entlüfter oben entlüften und den Anlagendruck prüfen.

Montage im Bild

Lieferumfang

Heizkörper mit Montageset, Blind- und Entlüftungsstopfen.

Ventilset und Heizstab je nach Bestelloption.

5 Häufige Fragen

HEIZUNG UND ANSCHLUSS

Kann ich ihn elektrisch betreiben?
Nein. Dieses Modell ist nur für die Zentralheizung gedacht – kein Heizstab, kein Mischbetrieb.

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.

Brauche ich einen Installateur?
Für den Anschluss an die Heizung empfehlen wir einen Fachbetrieb. Die Wandmontage erledigen Sie mit dem beiliegenden Material selbst.

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.

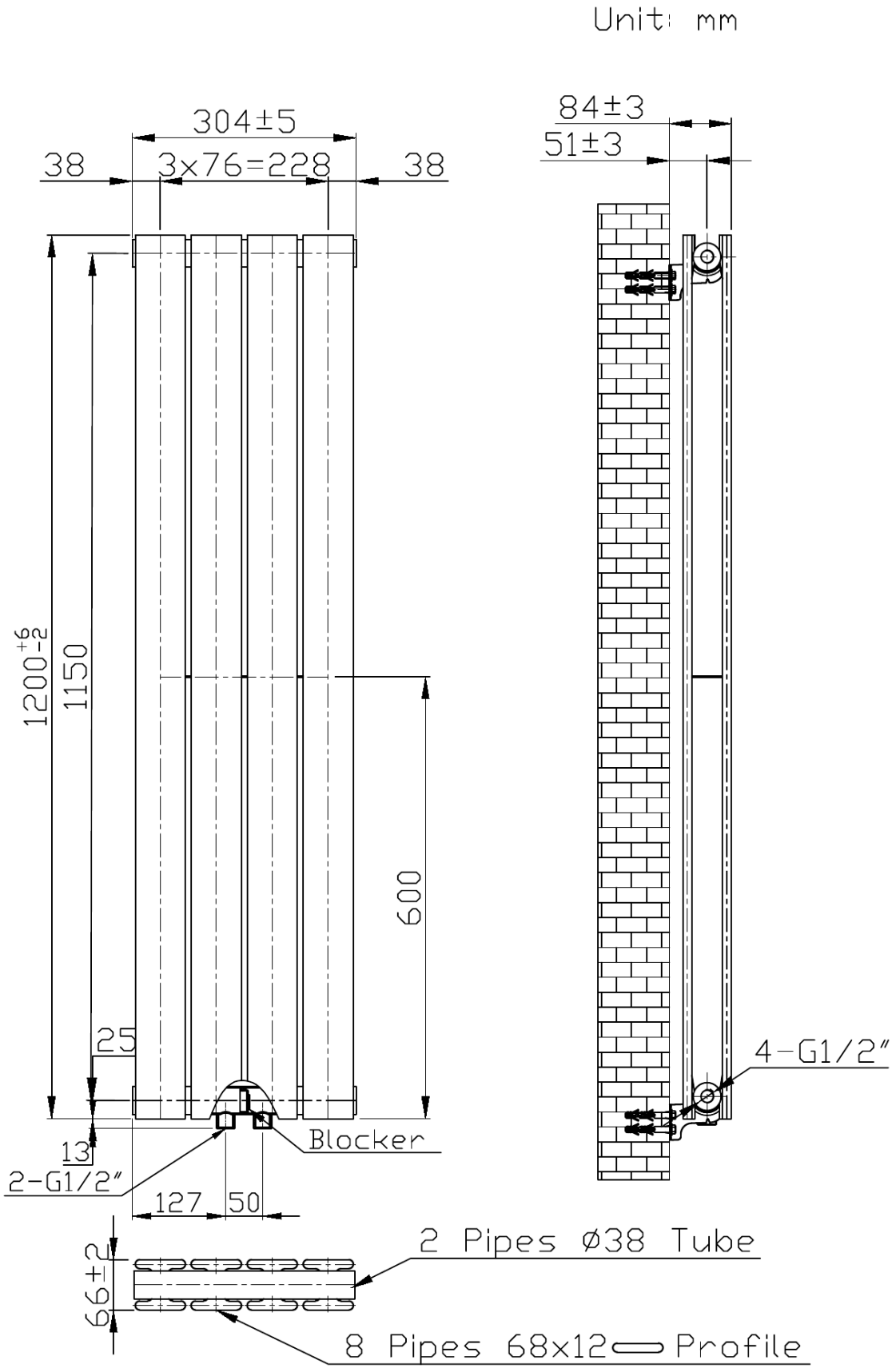
Am Verschlussstopfen ist ein Plastikteil – Defekt?
Nein, das ist eine Transport-Schutzkappe. Vor der Montage abnehmen.

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.

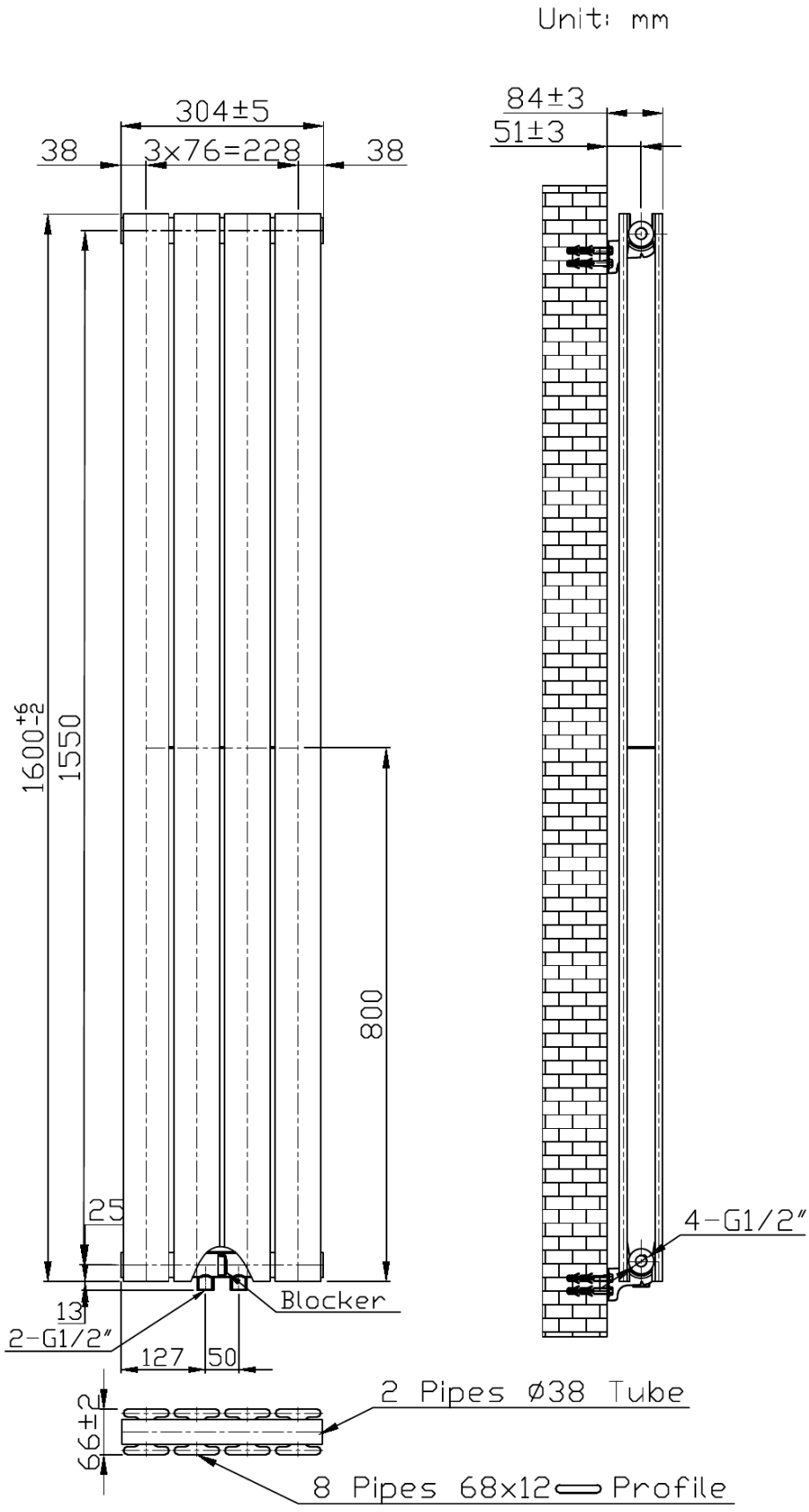
6 Technische Zeichnung · 304 × 1.200 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



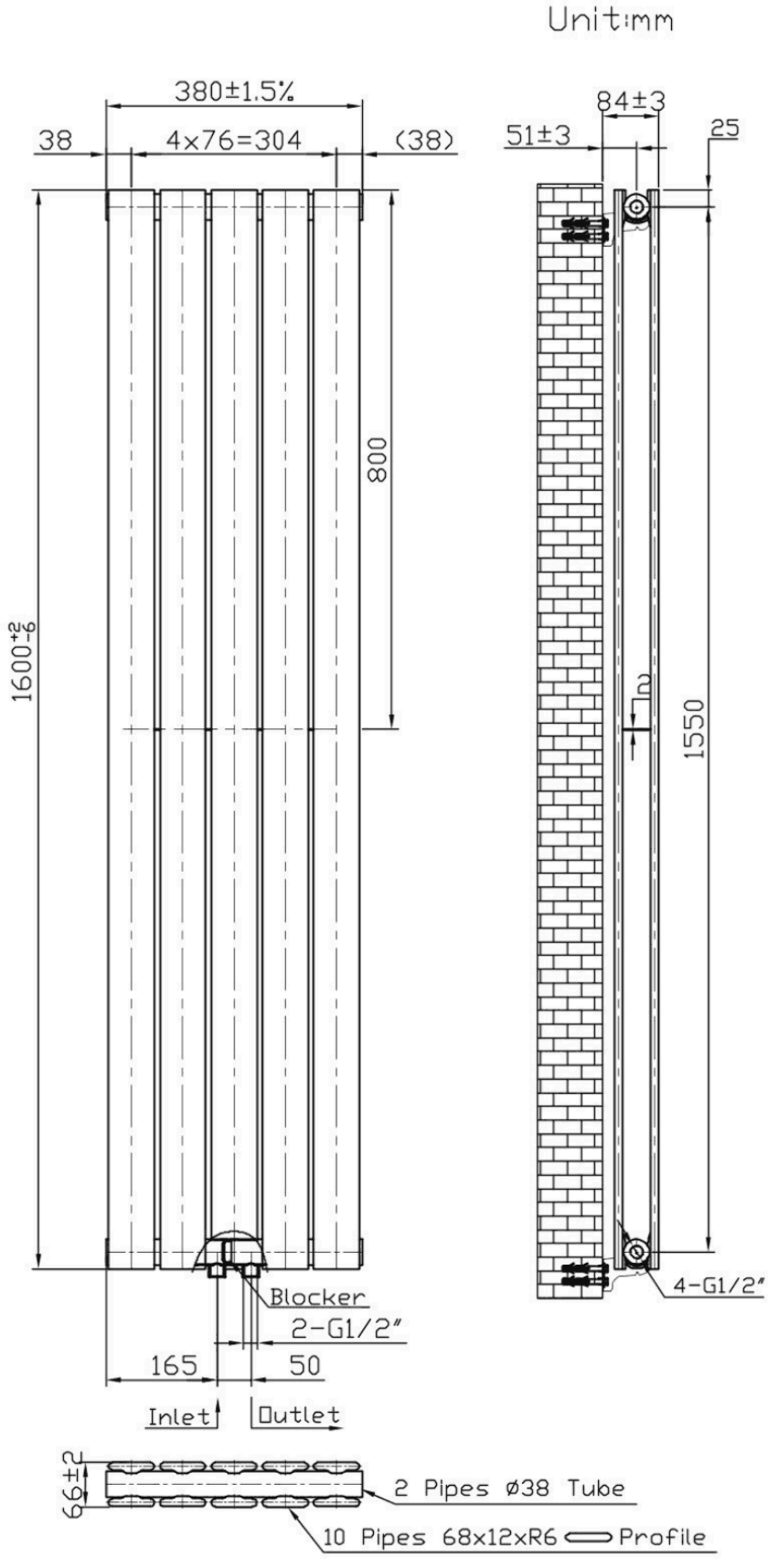
6 Technische Zeichnung · 304 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



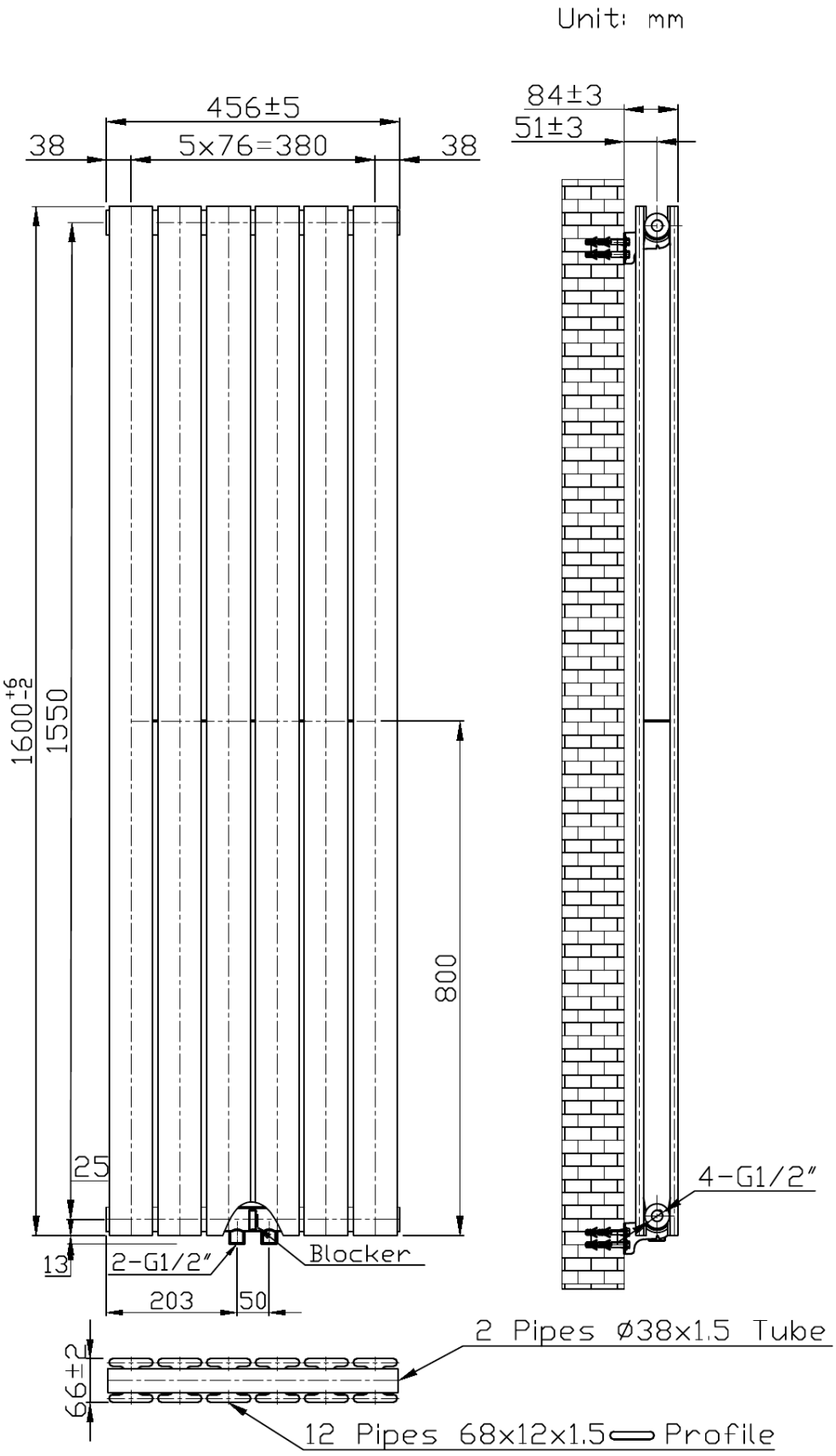
6 Technische Zeichnung · 380 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



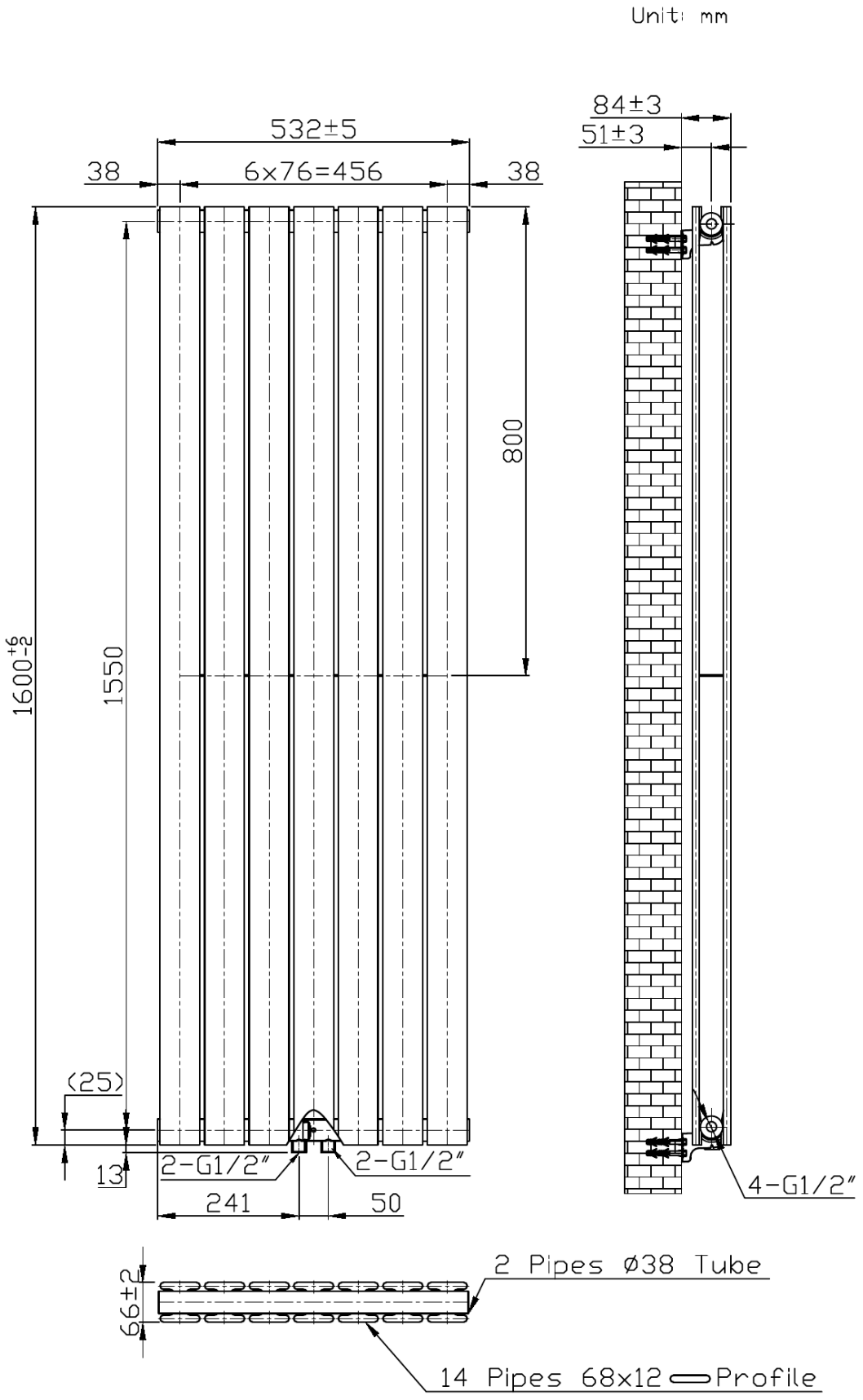
6 Technische Zeichnung · 456 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



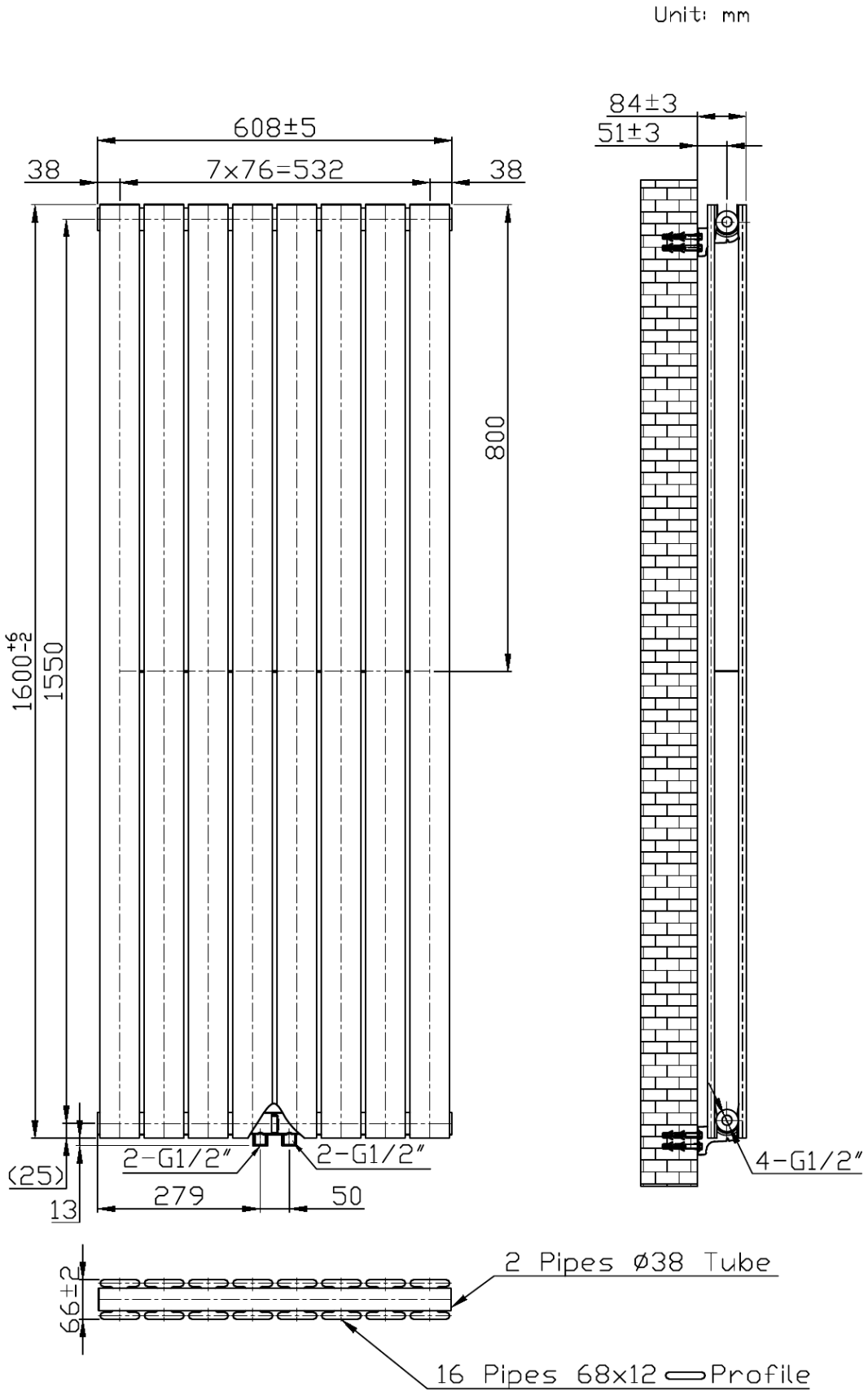
6 Technische Zeichnung · 532 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



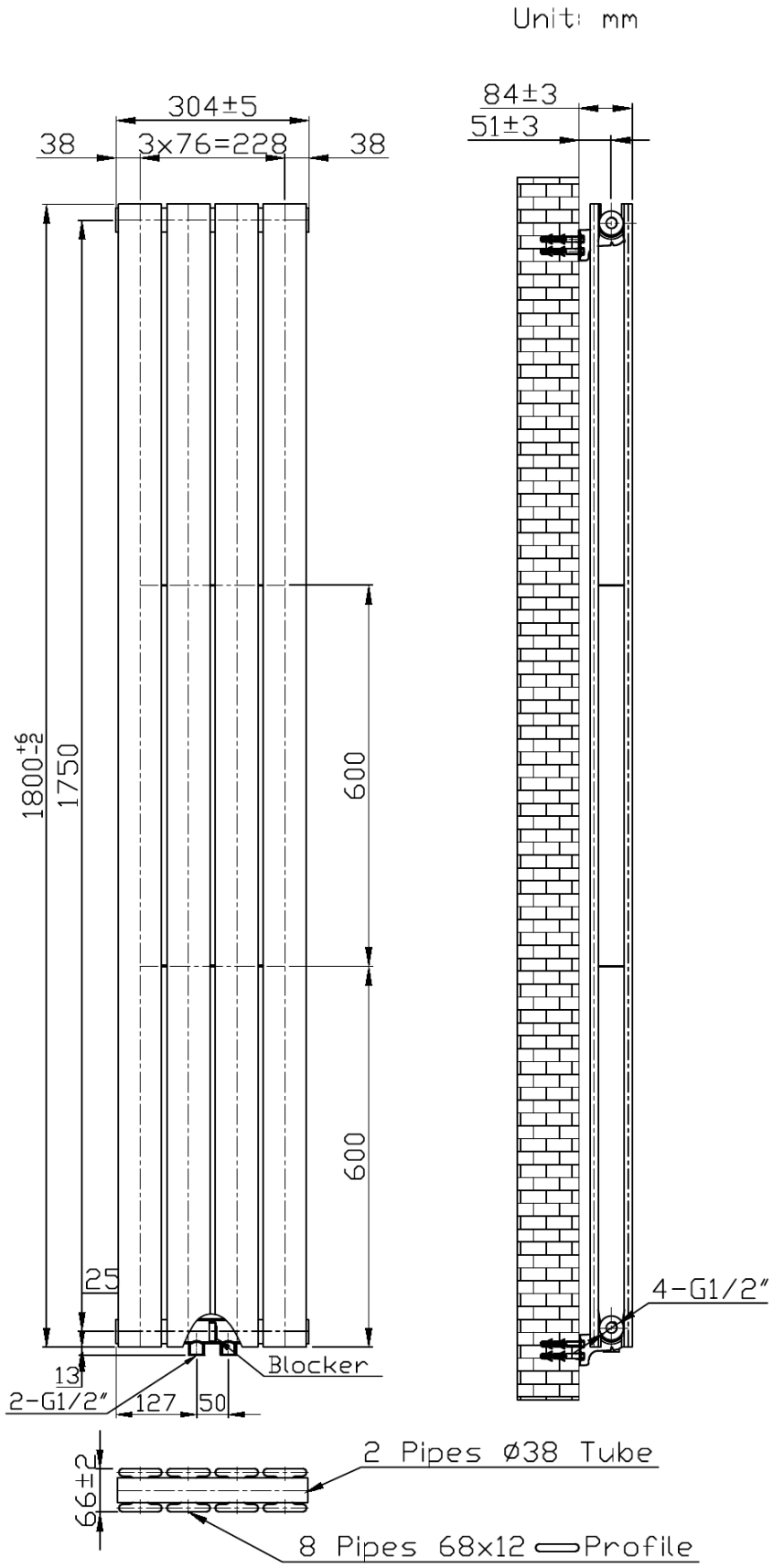
6 Technische Zeichnung · 608 × 1.600 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



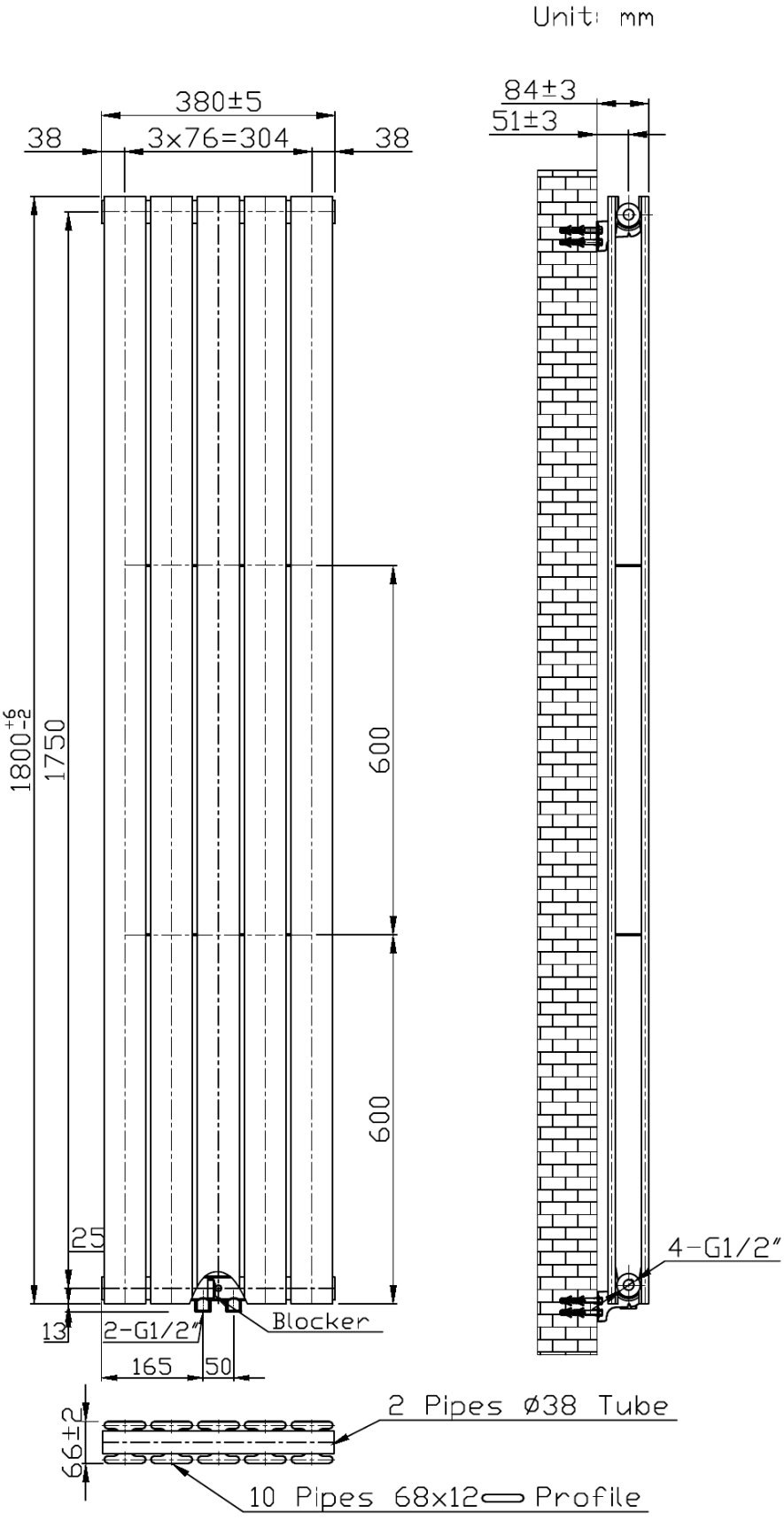
6 Technische Zeichnung · 304 × 1.800 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



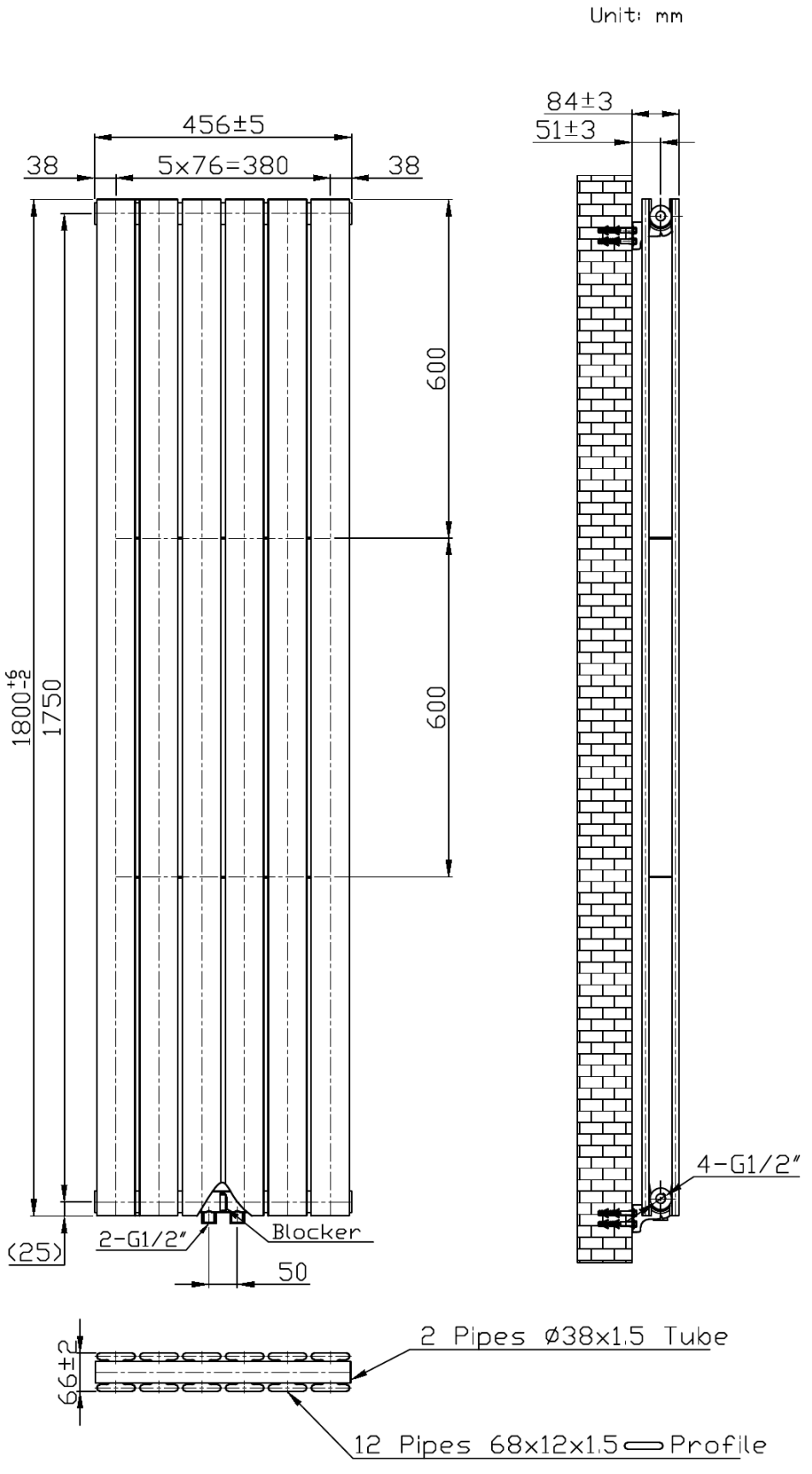
6 Technische Zeichnung · 380 × 1.800 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



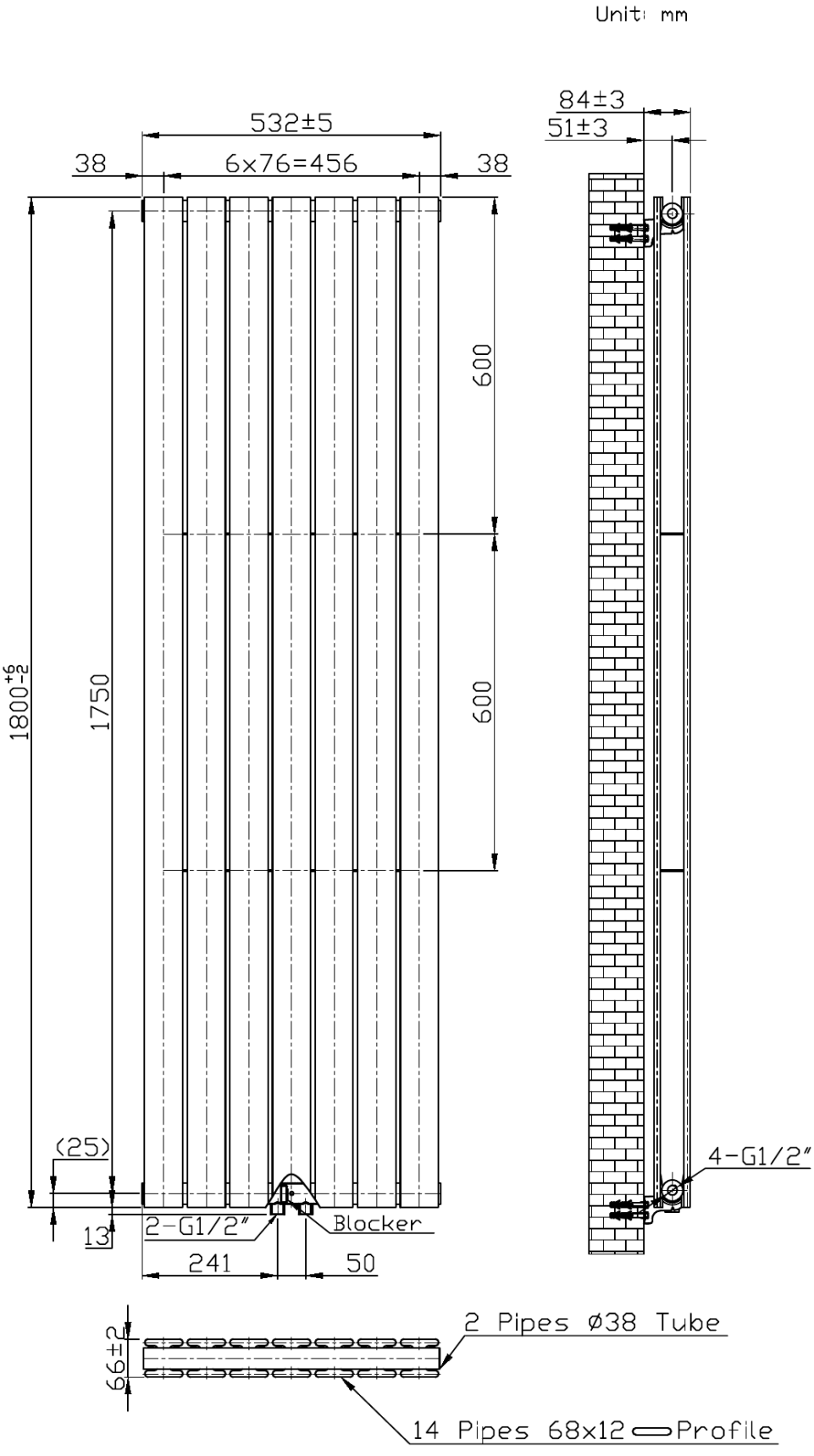
6 Technische Zeichnung · 456 × 1.800 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



6 Technische Zeichnung · 532 × 1.800 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm



6 Technische Zeichnung · 608 × 1.800 mm

Herstellerzeichnung · alle Maße in mm

