

Lina 100 h

Datenblatt

Details

- Kamineinsatz 1-seitig offen
- 10045 – Höhe 45 cm
10051 – Höhe 51 cm
10057 – Höhe 57 cm
- Optional: Selbstschließende Tür
- Untere Scheibenspülung einstellbar
- Standard-Innenauskleidung: Schamotte glatt weiß
- Hochwertige Gusskuppel, sämtliche Teile beweglich, verstellbar von 0 – 90°
- Bauhöhe einfach und schnell verstellbar
- Leicht zerlegbar für den Transport



Lina 100 mit hochschiebbarer Front

Technische Daten

• Nennwärmeleistung	10 kW
• Wärmeleistungsbereich	3,2 – 10,9 kW
• Wirkungsgrad	>78 %
• Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA® 250KM)	60 mm
• Verbrennungsluftstutzen	Ø 150 mm
• empfohlene Scheitholzlänge	33 cm
• Gewicht	310 – 350 kg
• Wärmeabgabe: über die Sichtscheibe	35 %
• Wärmeabgabe: konvektive Leistung	65 %

Daten für Schornsteinfeger nach DIN EN 13384 (Betrieb geschlossen)

Wertetripel bei NWL

• Abgasmassenstrom	10,1 g/s
• Abgastemperatur	320 °C
• erforderlicher Förderdruck	12 Pa

Wertetripel zur Berechnung der keramischen Züge (Brennstoff Holz)

• Feuerungsleistung	–
• Abgasmassenstrom	–
• Abgastemperatur vor der Nachschaltfläche	–
• erforderlicher Förderdruck am Abgasstutzen	–
• Verbrennungsluftbedarf	–
• empfohlene Zuglänge ¹	3,5 m

Daten für geschlossene Bauweise

• Mindest-wärmeabgebende Oberfläche ²	4,4 m ²
--	--------------------

¹Die Angabe der Zuglängen ist eine Empfehlung und basieren auf der Berechnung nach TROL 2022 Kapitel 15. Als Grundlage der Berechnung wurde eine Bauweise in mittelschwer und ein Zugverhältnis von 360 cm² angesetzt.

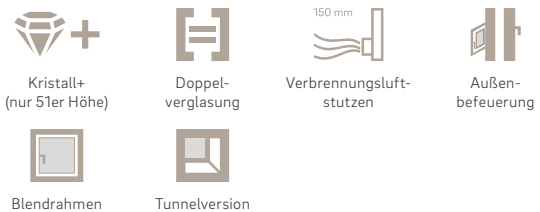
²Durchschnittswert bezogen auf die Speicherdauer. Von den Materialeigenschaften sowie der Baustärke abhängig. Mittlere spezifische Wärmeabgabe = ca. 500 W/m²

Farbliche und technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 01/2024

Standard



Optional



Zubehör



Energieeffizienzklasse nach (EU) 2015/1186



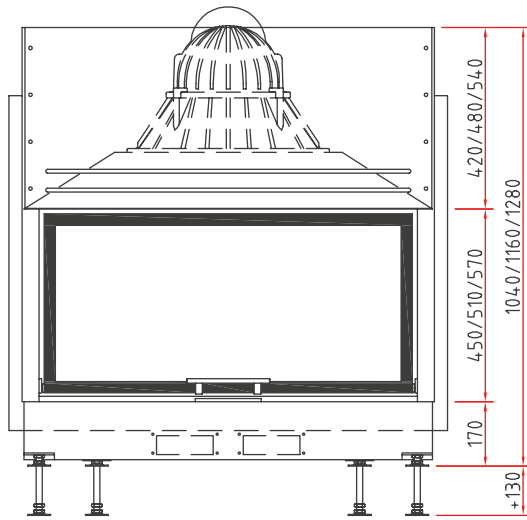
1. BImSchV Stufe 2



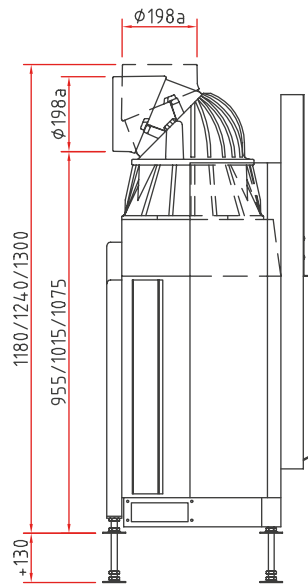
Lina 100 h

Maßzeichnung

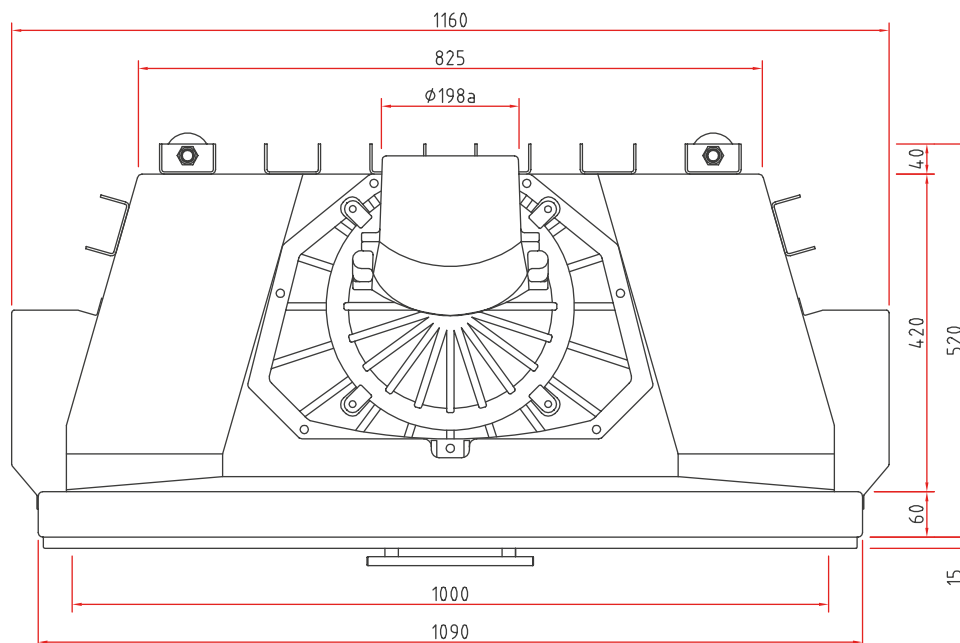
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



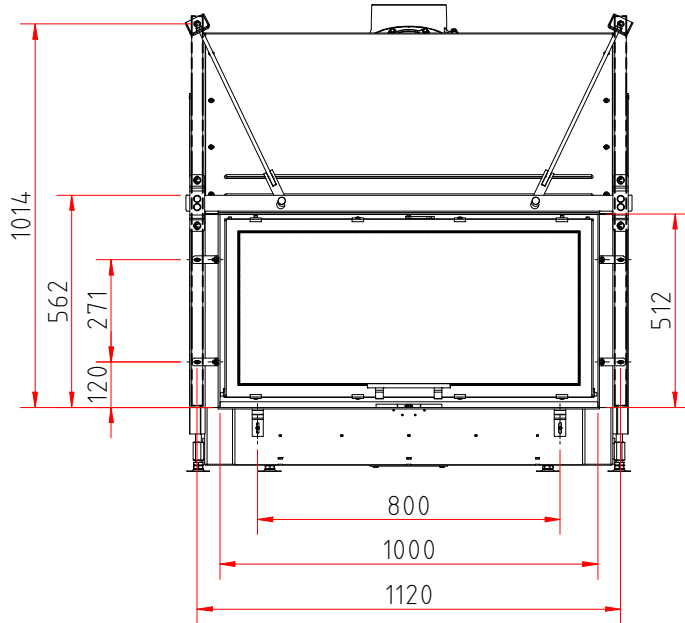
Draufsicht M 1:10



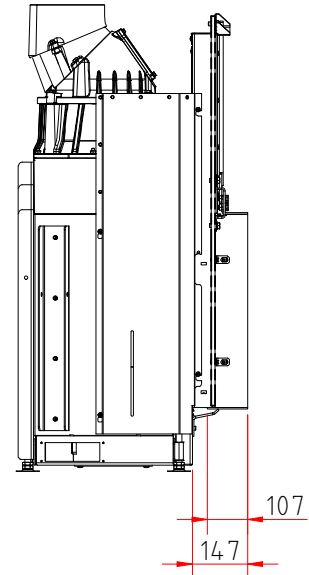
Lina 10051 h

Maßzeichnung mit Blendrahmensystem

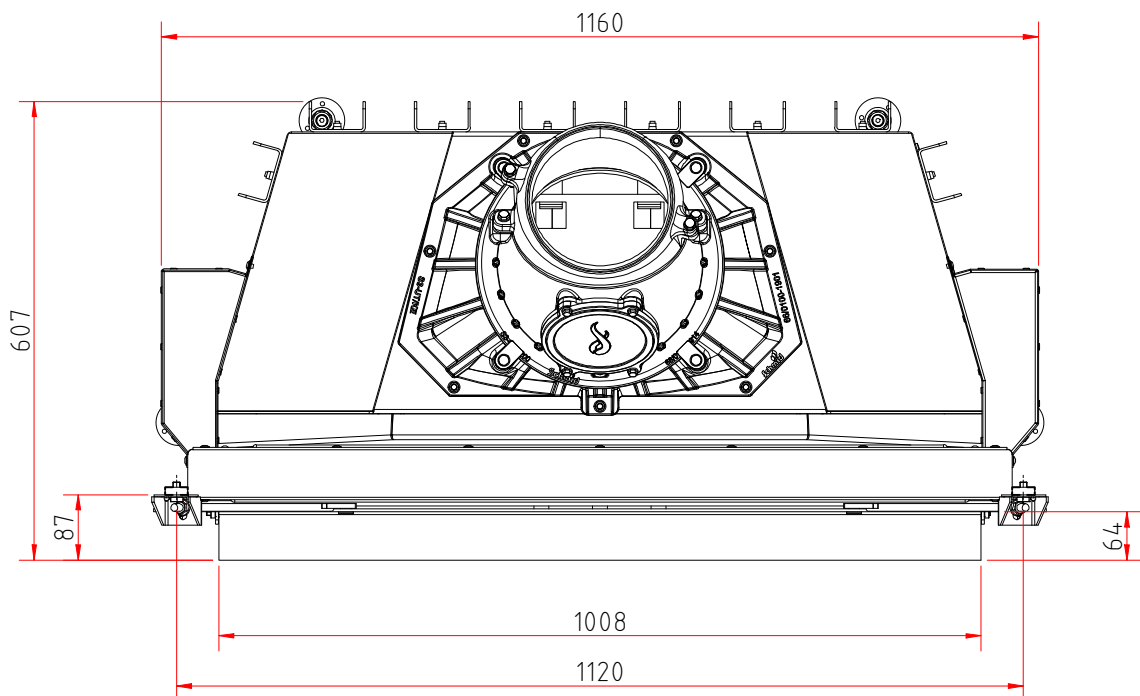
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



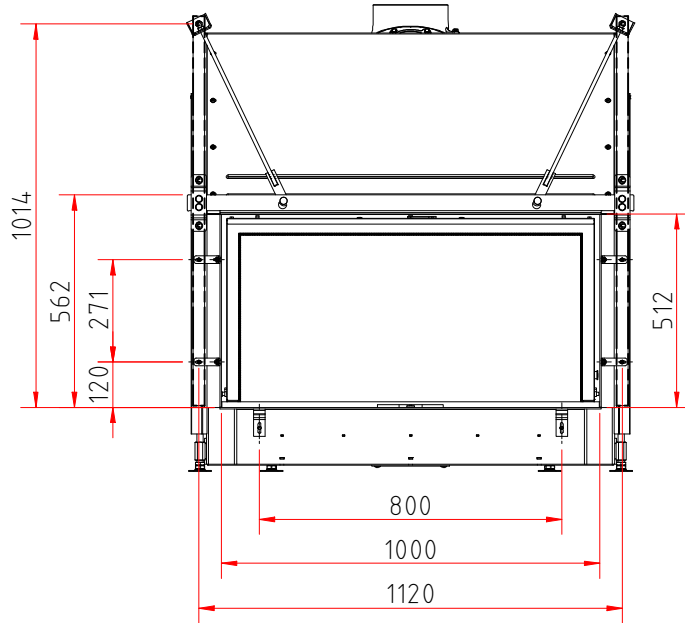
Draufsicht M 1:10



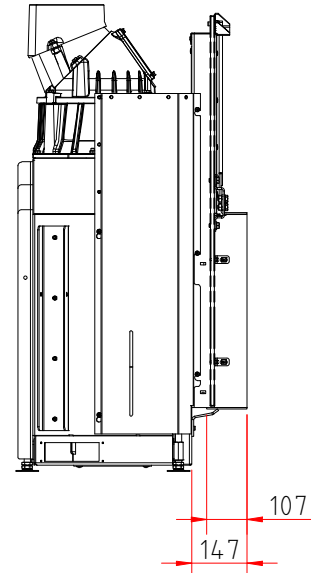
Lina 10051 h Kristall+

Maßzeichnung mit Blendrahmensystem

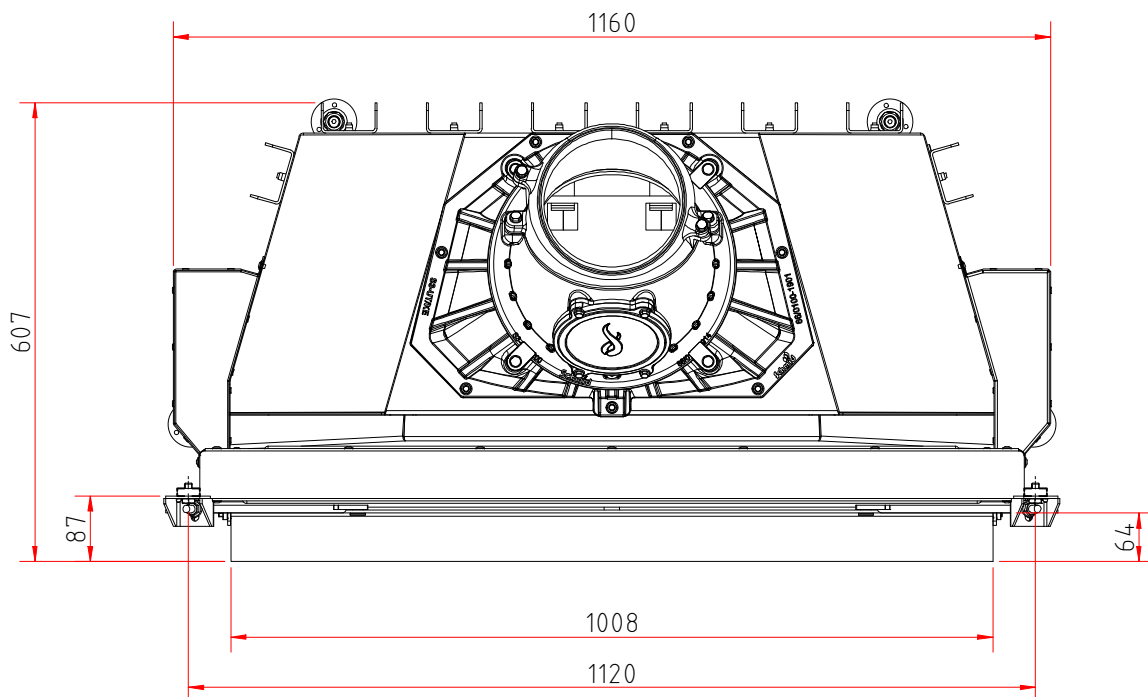
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



Draufsicht M 1:10



Produktdatenblatt

Verordnung (EU) 2015/1186 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

	Lina 100 h, Lina TV 100 h
Name des Lieferanten:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Modellkennung des Lieferanten:	Lina 100 h, Lina TV 100 h
Energieeffizienzklasse:	A
Direkte Wärmeleistung (kW):	10,0
Indirekte Wärmeleistung (kW):	–
Energieeffizienzindex (EEI):	103,4
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung (%):	78,2
Hinweise zu besonderen Vorkehrungen, Installation oder Wartung:	Bitte beachten Sie die Hinweise in den Montage- und Betriebsanleitungen!

Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 11/2021