

Ekko U 84(34) h

Datenblatt

Details

- Kamineinsatz 3-seitig offen
- 84(34)51 – Höhe 51cm
84(34)57 – Höhe 57cm
- Optional: Selbstschließende Tür
- Untere Scheibenspülung einstellbar
- Standard-Innenauskleidung: Schamotte glatt weiß
- Hochwertige Gusskuppel, sämtliche Teile beweglich, verstellbar von 0 – 90°



Ekko U 84(34)51 mit hochschiebbarer Front

Technische Daten

• Nennwärmeleistung	10,5 kW
• Wärmeleistungsbereich	–
• Wirkungsgrad	>80 %
• Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA® 250KM)	60 mm
• Verbrennungsluftstutzen	Ø 125 mm
• empfohlene Scheitholzlänge	33 cm
• Gewicht	280 – 320 kg
• Wärmeabgabe: über die Sichtscheibe	60 %
• Wärmeabgabe: konvektive Leistung	40 %

Daten für Schornsteinfeger nach DIN EN 13384 (Betrieb geschlossen)

Wertetripel bei NWL

• Abgasmassenstrom	14,9 g/s
• Abgastemperatur	259 °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	–

Daten für geschlossene Bauweise

• Mindest-wärmeabgebende Oberfläche ²	4,0 m ²
--	--------------------

Standard

			
Front Anthrazit	Front Kristall (nur 51er Höhe)	Tür hochschiebbar	Verbrennungsluftstutzen

Optional

		
Blendrahmen	Tragrahmensystem	Verbrennungsluftstutzen

Zubehör


SMR

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: 07/2024



Energieeffizienzklasse nach (EU) 2015/1186

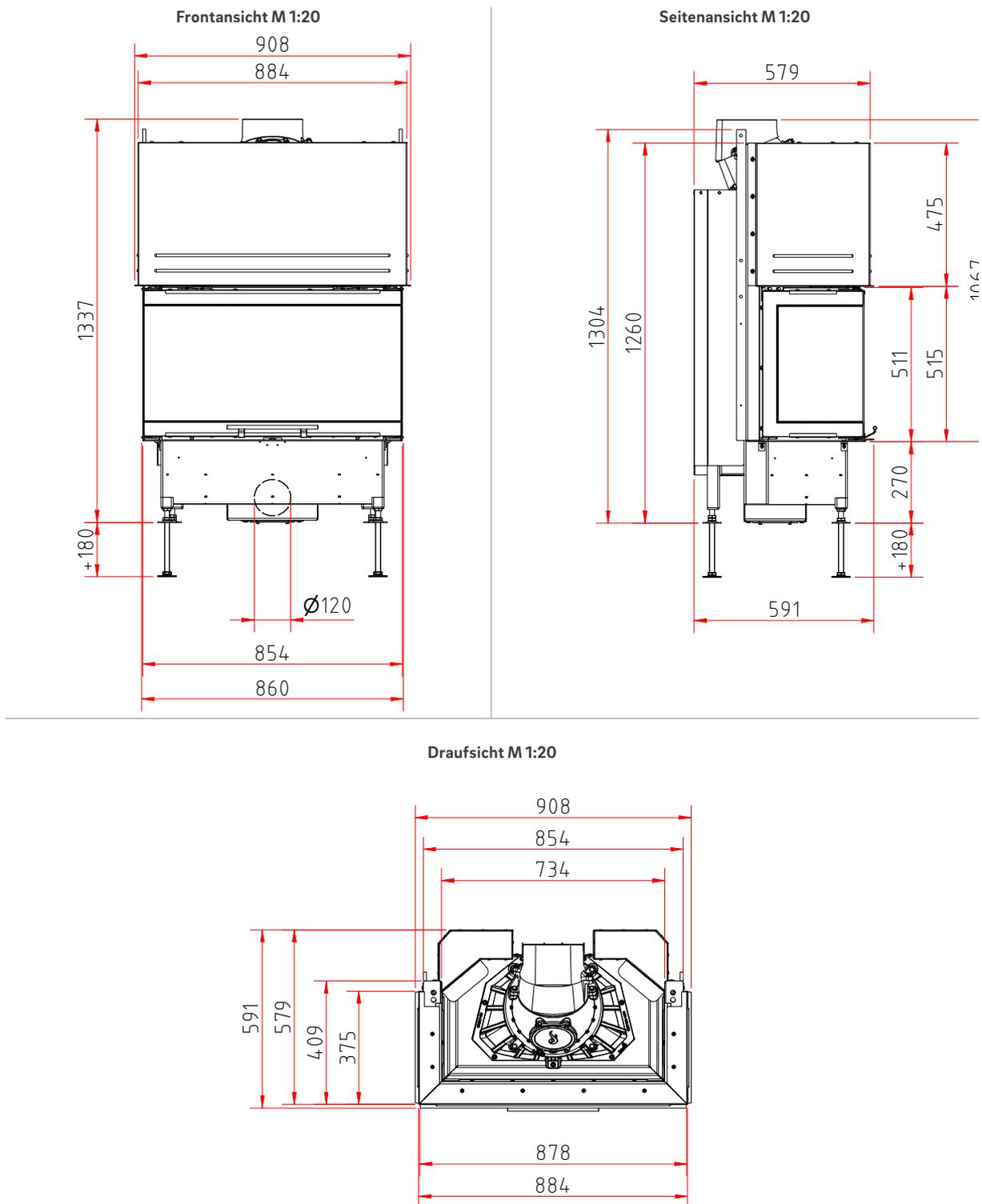


1. BlmSchV Stufe 2



Ekko U 84(34)51 h

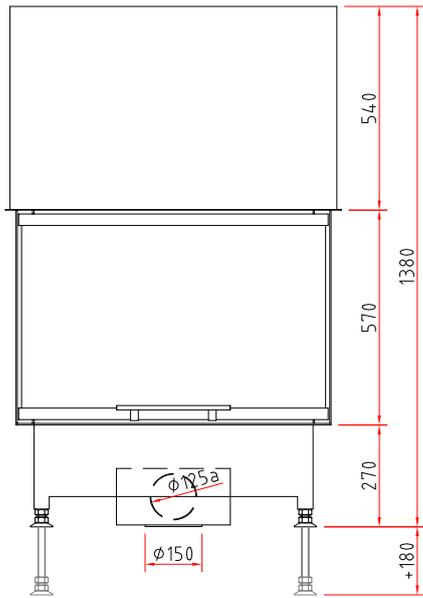
Maßzeichnung



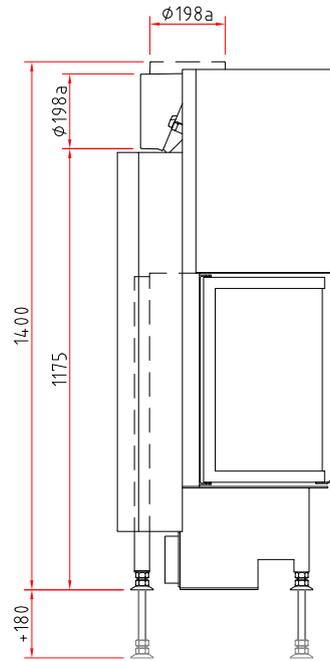
Ekko U 84(34)57 h

Maßzeichnung

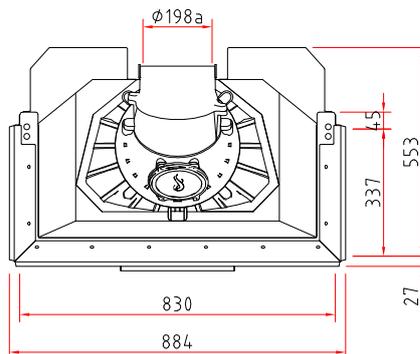
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



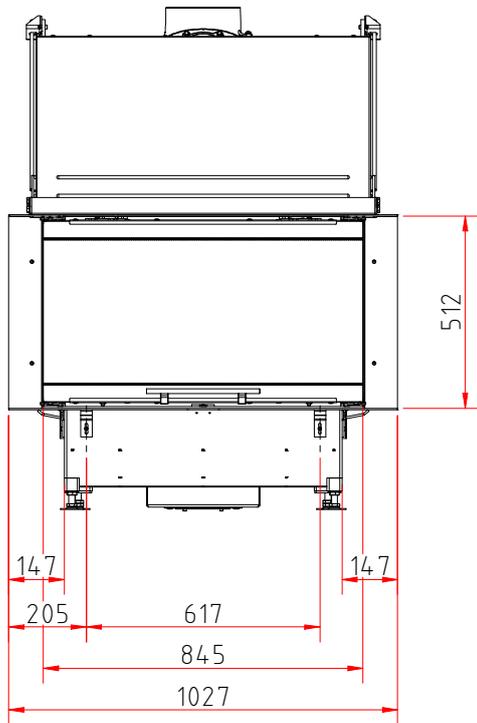
Draufsicht M 1:20



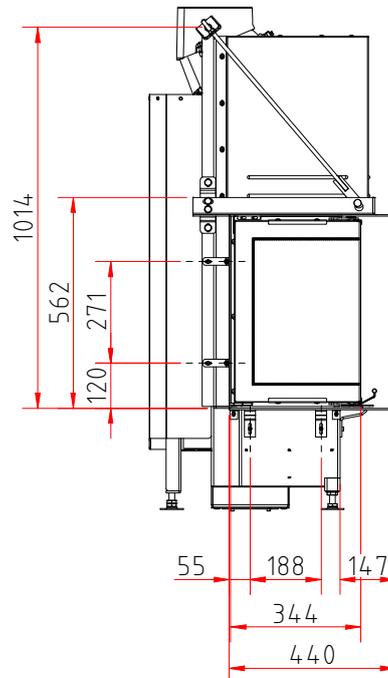
Ekko U 84(34)51 h

Maßzeichnung mit Blendrahmensystem

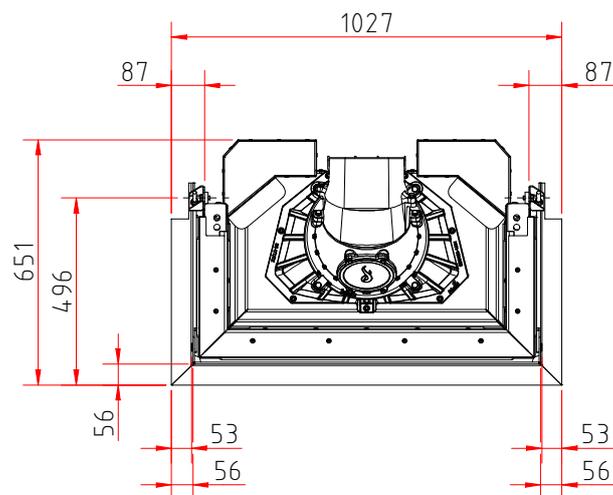
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



Draufsicht M 1:20



Produktdatenblatt

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

	Ekko U 84(34) h
Name des Lieferanten:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Modellkennung des Lieferanten:	Ekko U 84(34) h
Energieeffizienzklasse:	A
Direkte Wärmeleistung (kW):	10,5
Indirekte Wärmeleistung (kW):	–
Energieeffizienzindex (EEI):	106,4
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung (%):	80,3
Hinweise zu besonderen Vorkehrungen, Installation oder Wartung:	Bitte beachten Sie die Hinweise in den Montage- und Betriebsanleitungen!

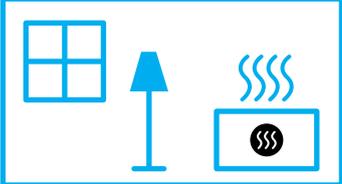
Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 11/2021



ENERG
енергия · ενέργεια



Camina  Schmid Ekko U 84(34) h



10,5
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186