

Lina TV 45 s/s

Datenblatt

Details

- Kamineinsatz als Tunnelversion
- 4545 – Höhe 45 cm
4551 – Höhe 51 cm
4557 – Höhe 57 cm
- Selbstschließende Tür
- 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 TV 45 mit schwenkbarer Front- und Rückseite

Technische Daten

| | |
|--|--------------|
| • Nennwärmeleistung | 7 kW |
| • Wärmeleistungsbereich | 3,4 – 7,8 kW |
| • Wirkungsgrad | >78 % |
| • Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA® 250KM) | 60 mm |
| • Verbrennungsluftstutzen | Ø 125 mm |
| • empfohlene Scheitholzlänge | 33 cm |
| • Gewicht | 190 – 210 kg |
| • Wärmeabgabe: über die Sichtscheibe | 50 % |
| • Wärmeabgabe: konvektive Leistung | 50 % |

Daten für Schornsteinfeger nach DIN EN 13384 (Betrieb geschlossen)

Wertetripel bei NWL

| | |
|------------------------------|---------|
| • Abgasmassenstrom | 7,5 g/s |
| • Abgastemperatur | 330 °C |
| • erforderlicher Förderdruck | 12 Pa |

Wertetripel zur Berechnung der keramischen Züge (Brennstoff Holz)

| | |
|--|-----------|
| • Feuerungsleistung | 18,2 kW |
| • Abgasmassenstrom | 14,7 g/s |
| • Abgastemperatur vor der Nachschaltfläche | 337 °C |
| • erforderlicher Förderdruck am Abgasstutzen | 15 Pa |
| • Verbrennungsluftbedarf | 63,9 m³/h |
| • empfohlene Zuglänge ¹ | 3,5 m |

Daten für geschlossene Bauweise

| | |
|--|--------|
| • Mindest-wärmeabgebende Oberfläche ² | 2,4 m² |
|--|--------|

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



Tunnelversion



Front Kristall



Türanschlag links



Türanschlag rechts



125 mm
Verbrennungsluftstutzen

Optional



Doppelverglasung



Außenbefeuerung



150 mm
Verbrennungsluftstutzen

Zubehör



SMR



Heizwasser-Aufsatzregister R



Energieeffizienzklasse nach (EU) 2015/1186



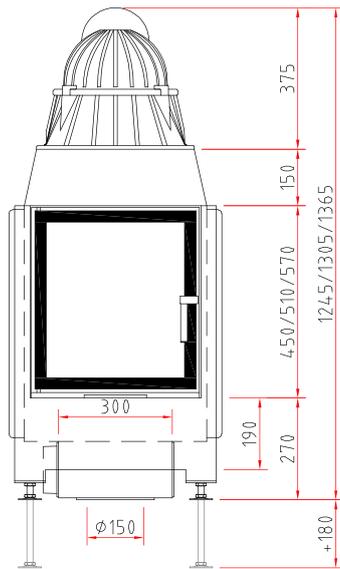
1. BImSchV Stufe 2



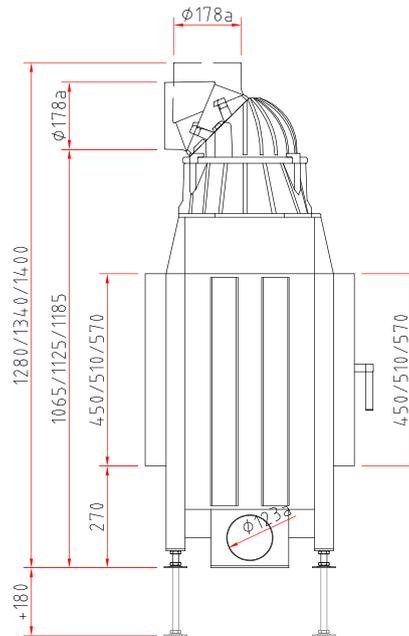
Lina TV 45 s/s

Maßzeichnung

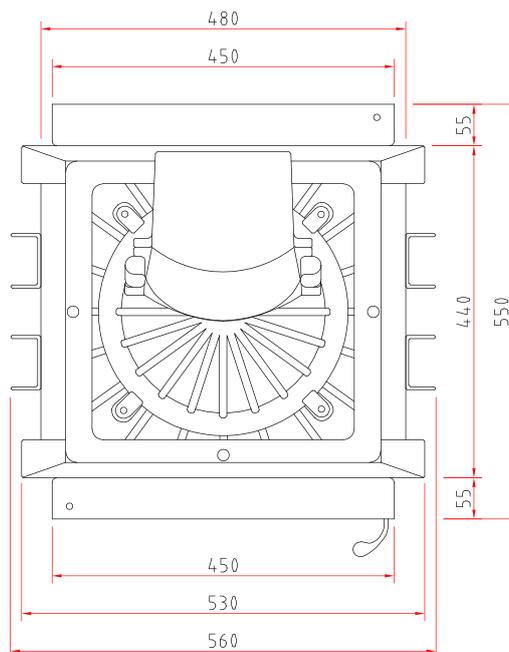
Frontansicht M 1:20



Seitenansicht M 1:20



Draufsicht M 1:10



Produktdatenblatt

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

| | Lina 45 s/h, Lina TV 45 s/h |
|--|--|
| Name des Lieferanten: | Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG |
| Modellkennung des Lieferanten: | Lina 45 s/h, Lina TV 45 s/h |
| Energieeffizienzklasse: | A |
| Direkte Wärmeleistung (kW): | 7,0 |
| Indirekte Wärmeleistung (kW): | - |
| Energieeffizienzindex (EEI): | 103,7 |
| Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung (%): | 78,4 |
| Hinweise zu besonderen Vorkehrungen, Installation oder Wartung: | Bitte beachten Sie die Hinweise in den Montage- und Betriebsanleitungen! |

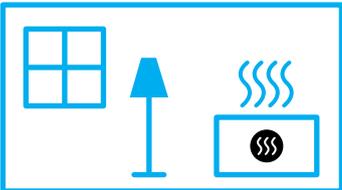
Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 11/2021



ENERG
енергия · ενέργεια



Camina  Schmid Lina 45 s/h, Lina TV 45 s/h



7,0
kW

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

2015/1186