

## Lina TV 55 h/s

## Datenblatt

#### **Details**

- Kamineinsatz als Tunnelversion
- 5545 Höhe 45 cm 5551 - Höhe 51cm 5557 - Höhe 57 cm
- Selbstschließende Tür
- Standard-Innenauskleidung: Schamotte glatt "Premium-Weiß"
- Hochwertige Gusskuppel, sämtliche Teile beweglich, verstellbar von  $0-90^{\circ}$
- Bauhöhe einfach und schnell verstellbar
- Leicht zerlegbar für den Transport



Lina TV 55 mit hochschiebbarer Frontseite und schwenkbarer Rückseite

#### **Technische Daten**

۰	Nennwärmeleistung	7kW
٠	Wärmeleistungsbereich	3,4-7,4 kW
۰	Wirkungsgrad	>80%
۰	Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA® 250KM)	60 mm
۰	Verbrennungsluftstutzen	Ø 125 mm
٠	empfohlene Scheitholzlänge	33 cm
۰	Gewicht	220 – 240 kg
۰	Wärmeabgabe: über die Sichtscheibe	60%
۰	Wärmeabgabe: konvektive Leistung	40%

#### Daten für Schornsteinfeger nach DIN EN 13384 (Betrieb geschlossen)

#### Wertetripel bei NWL

	Abgasmassenstrom	6,4 g/s
	Abgastemperatur	260°C
۰	erforderlicher Förderdruck	12 Pa

### Wertetripel zur Berechnung der keramischen Züge

(Brennstoff Holz)

•	Feuerungsleistung	18,2 kW
•	Abgasmassenstrom	15,1 g/s
•	Abgastemperatur vor der Nachschaltfläche	335°C
•	erforderlicher Förderdruck am Abgasstutzen	15 Pa
•	Verbrennungsluftbedarf	63,9 m³/h
•	empfohlene Zuglänge <sup>1</sup>	1,7 m

#### Daten für geschlossene Bauweise

2,5 m<sup>2</sup> Mindest-wärmeabgebende Oberfläche<sup>2</sup>

Farbliche und technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 01/2022

#### Standard



Tunnelversion









(Rückseite Türanschlag links)

Tür hochschiebbar (Rückseite Türanschlag rechts)



#### Optional







Verbrennungsluft-

#### Zubehör



SMR





klasse nach (EU) 2015/1186









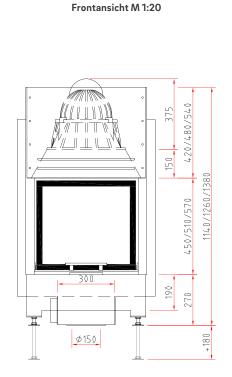
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Die Angabe der Zuglängen ist eine Empfehlung und basieren auf der Berechnung nach TrOl 2020 Kapitel 15. Als Grundlage der Berechnung wurde eine Bauweise in mittlschwer und ein Zugverhältnis von 360 cm² angesetzt.

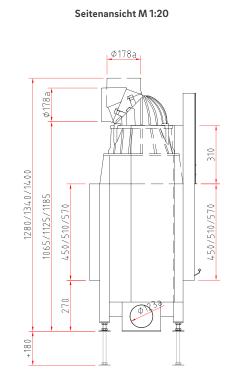
 $<sup>^2</sup>$  Durchschnittswert bezogen auf die Speicherdauer. Von den Materialeigenschaften sowie der Baustärke abhängig. Mittlere spezifische Wärmeabgabe = ca. 500 W/m²



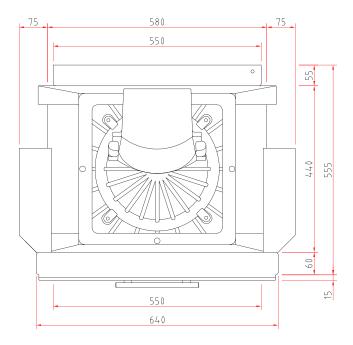
# Lina TV 55 h/s

## Maßzeichnung





#### Draufsicht M 1:10



Abbildungen ähnlich. Alle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Farbliche und technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Stand: 08/2019



#### **Produktdatenblatt**

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

	Lina 55 s/h, Lina TV 55 s/h
Name des Lieferanten:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Modellkennung des Lieferanten:	Lina 55 s/h, Lina TV 55 s/h
Energieeffizienzklasse:	A+
Direkte Wärmeleistung (kW):	7,0
Indirekte Wärmeleistung (kW):	-
Energieeffizienzindex (EEI):	109,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung (%):	82,1
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

