

Lina TV 87 h/s

Fiche de données

Détails

- Insert de cheminée en version tunnel
- 8745–Hauteur 45 cm
8751–Hauteur 51 cm
8757–Hauteur 57 cm
- Porte à fermeture automatique
- Revêtement intérieur du foyer standard : chamotte lisse blanche
- Dôme en fonte de haute qualité, toutes les pièces peuvent être déplacées, réglable entre 0 et 90°
- La hauteur totale peut être réglée simplement et rapidement
- Facile à démonter pour le transport



Lina TV 87 avec face avant à guillotine et face arrière à charnières

Données techniques

• Puissance calorifique nominale	10 kW
• Plage de puissance thermique	4,6–10,1 kW
• Efficacité	>78%
• Épaisseur d'isolation (avec paroi ne nécessitant pas de protection) (basé sur SILCA® 250KM)	60 mm
• Connecteur d'air de combustion	Ø 150mm
• Longueur recommandée des bûches	33 cm
• Poids *	280–320 kg
Distribution de la chaleur à travers la fenêtre de visualisation *	65%
Distribution de la chaleur, sortie convective	35%

Données pour ramoneur selon DIN EN 13384 (Opération fermée)

Valeurs triples avec puissance thermique nominale

• Débit massique des gaz de combustion *	8,9 g/s
• Température des gaz de combustion *	320°C
• Pression de refoulement requise	12Pa

Valeurs triples pour le calcul des conduits de fumée en céramique (combustible bois)

• Puissance de combustion *	–
• Débit massique des fumées *	–
• Température des fumées en amont de la surface de raccordement	–
• Pression de refoulement requise au niveau des fumées connecteur	–
• Besoin en air de combustion *	–
• Longueur de conduit de fumée recommandée ¹	3,5 m

Données pour la conception fermée

• Surface minimale d'émission de chaleur ²	3,0 m ²
---	--------------------

¹ Les informations concernant les longueurs de conduits de fumée sont une recommandation et sont basées sur le calcul conformément au chapitre 15 de TROL 2022. Le calcul est basé sur une conception moyennement lourde et un rapport de conduit de fumée de 360 cm².

² Valeur moyenne basée sur la durée de stockage. Dépend des propriétés du matériau et de l'épaisseur de la construction. Répartition thermique spécifique moyenne = environ 500 W/m²

Des modifications de couleur et des détails techniques peuvent être apportées en raison des développements en cours ; sous réserve d'erreurs et d'omissions. Date : 01/2024

Standard



Version tunnel



Façade en cristal



Porte à guillotine (porte battante côté arrière gauche)



Porte à guillotine (porte battante côté arrière à droite)

Facultatif



Kristall+ (57 cm de hauteur seulement)



Double vitrage



150 mm
Air de combustion connecteur

Accessoires



SMR



Classe d'efficacité énergétique selon (UE) 2015/1186



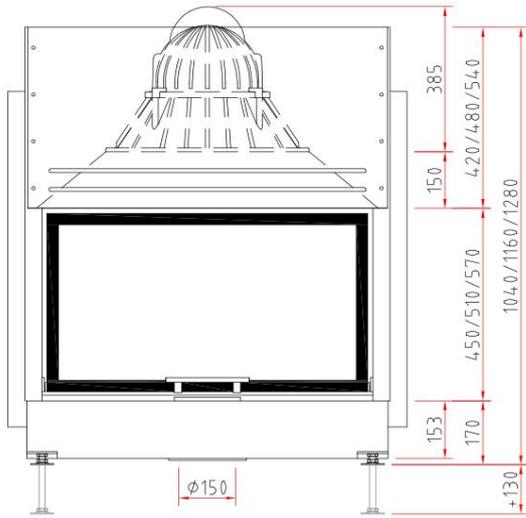
1. Ordonnance fédérale sur le contrôle des émissions
Étape 2



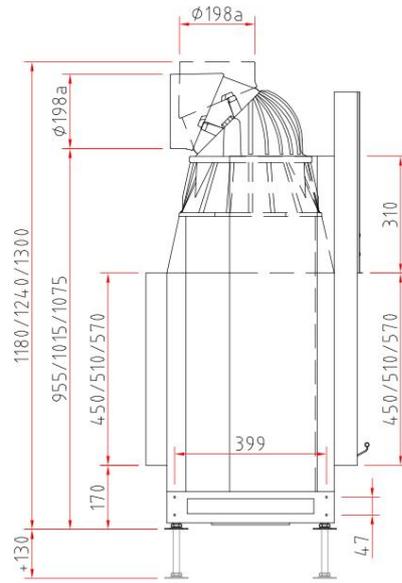
Lina TV 87 h/s

Dessin coté

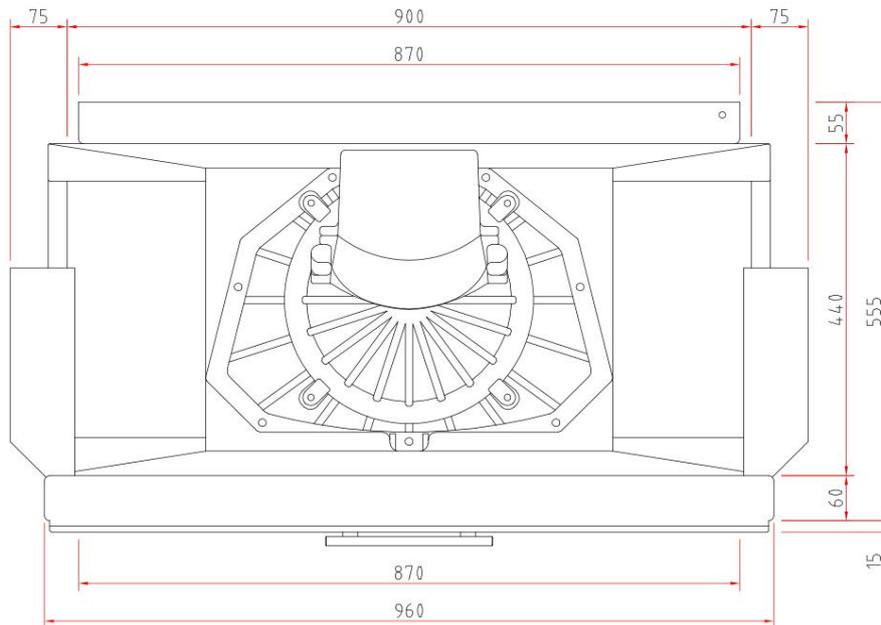
Vue de face, échelle 1:20



Vue de côté, échelle 1:20



Vue de dessus, échelle 1:10



Fiche technique du produit

Règlement (UE) 2015/1186 complétant la directive 2010/30/UE

	Lina 87 h, Lina TV 87 h
Nom du fournisseur :	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Identifiant du modèle du fournisseur :	Lina 87 h, Lina TV 87 h
Classe d'efficacité énergétique :	UN
Puissance calorifique directe (kW)	10,0
Puissance calorifique indirecte (kW) :	–
Indice d'efficacité énergétique (IEE) :	103,2
Efficacité énergétique à la puissance nominale production de chaleur (%) :	78,1
Notes pour des précautions spécifiques, installation ou entretien :	Veillez noter la référence dans les instructions de montage et les manuels d'utilisation !

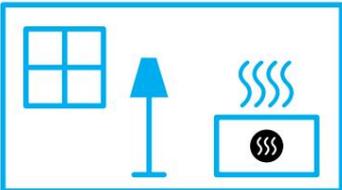
Des modifications aux détails techniques peuvent être apportées en raison des développements en cours ; sous réserve d'erreurs et d'omissions. Date : 11/2021

 **ENERG** Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

Camina Schmid Lina 87 h, Lina TV 87 h

A++
A+
A
B
C
D
E
F
G

UN

 **10,0**
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ÉNERGIE · ÉNERGIE · ÉNERGIE

2015/1186