

Lina 120 h

Fiche de données

Détails

- Insert de cheminée, ouvert sur un côté
- 12045—Hauteur 45 cm
12051—Hauteur 51 cm
12057—Hauteur 57 cm
- En option : Porte à fermeture automatique
- Lavage d'air inférieur réglable
- 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 120 avec façade gullotine

Données techniques

• Puissance calorifique nominale	10 kW
• Plage de puissance thermique	4,9–10,6 kW
• Efficacité	>80%
• Épaisseur d'isolation (avec paroi ne nécessitant pas de protection) (basé sur SILCA® 250KM)	60 mm
• Connecteur d'air de combustion	Ø 150 mm
• Longueur recommandée des bûches	33 cm
• Poids *	340–400 kg
Distribution de la chaleur à travers la fenêtre de visualisation *	40%
Distribution de la chaleur, sortie convective	60%

Données pour ramoneur selon DIN EN 13384 (opération fermée)

Valeurs triples avec puissance thermique nominale

• Débit massique des gaz de combustion *	7,9 g/s
• Température des gaz de combustion *	365 °C
• Pression de refoulement requise	12 Pa

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 du surface de connexion	—
• Pression de refoulement requise au niveau du raccord des gaz de combustion	—
• 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	4,1 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



Façade en cristal



Porte à gullotine



Air de combustion connecteur

Facultatif



Double vitrage



Trappe à carburant extérieure



Cadre



Version tunnel

Accessoires



SMR



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



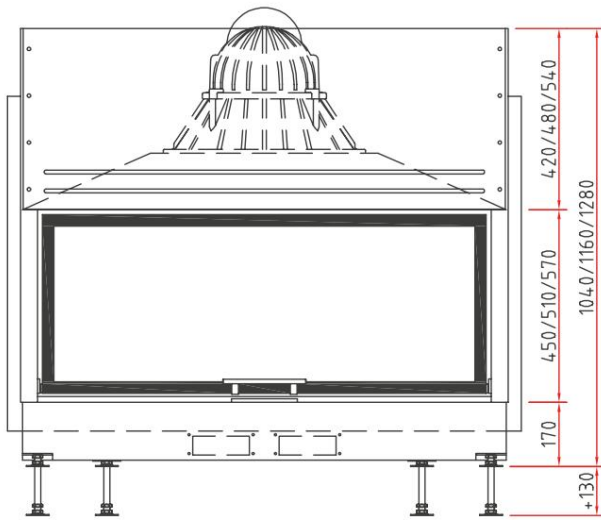
1. Ordonnance fédérale sur le contrôle des émissions
Étape 2



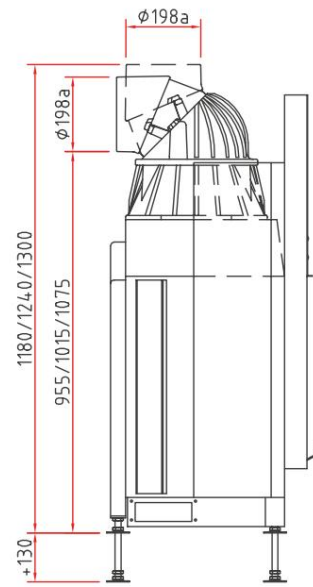
Lina 120 h

Dessin coté

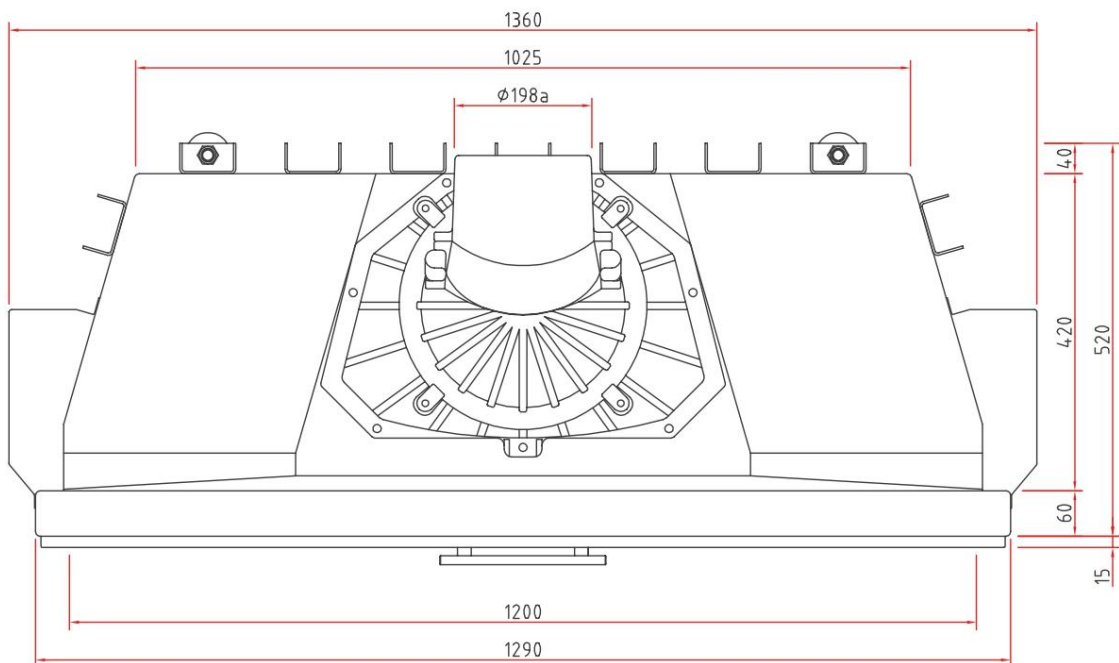
Vue de face, échelle 1:20



Vue de côté, échelle 1:20



Vue de dessus, échelle 1:10



Lina 12051 h

Dessin coté avec système de cadre

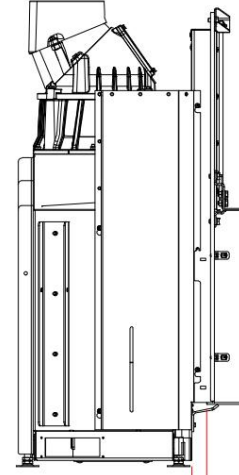
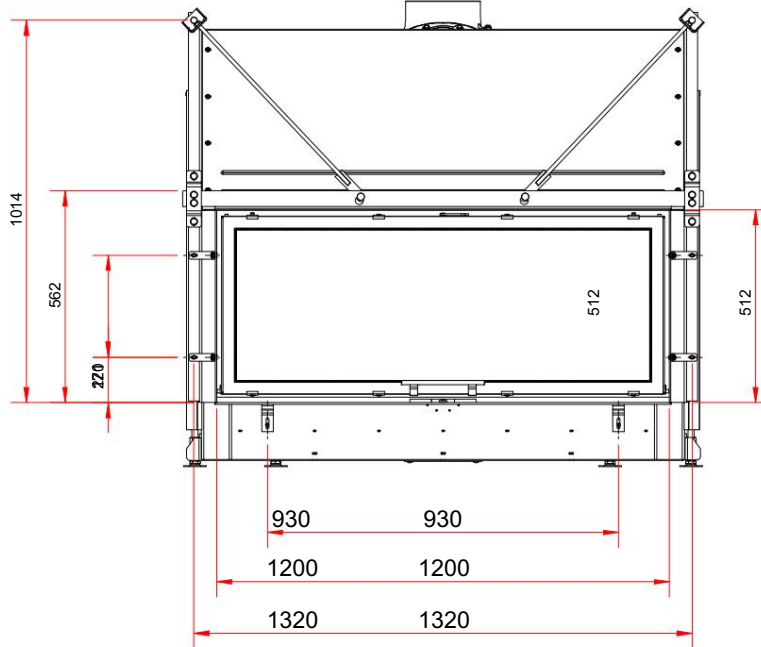
Vue de face, échelle 1:20

Vue de côté, échelle 1:20

1014

562

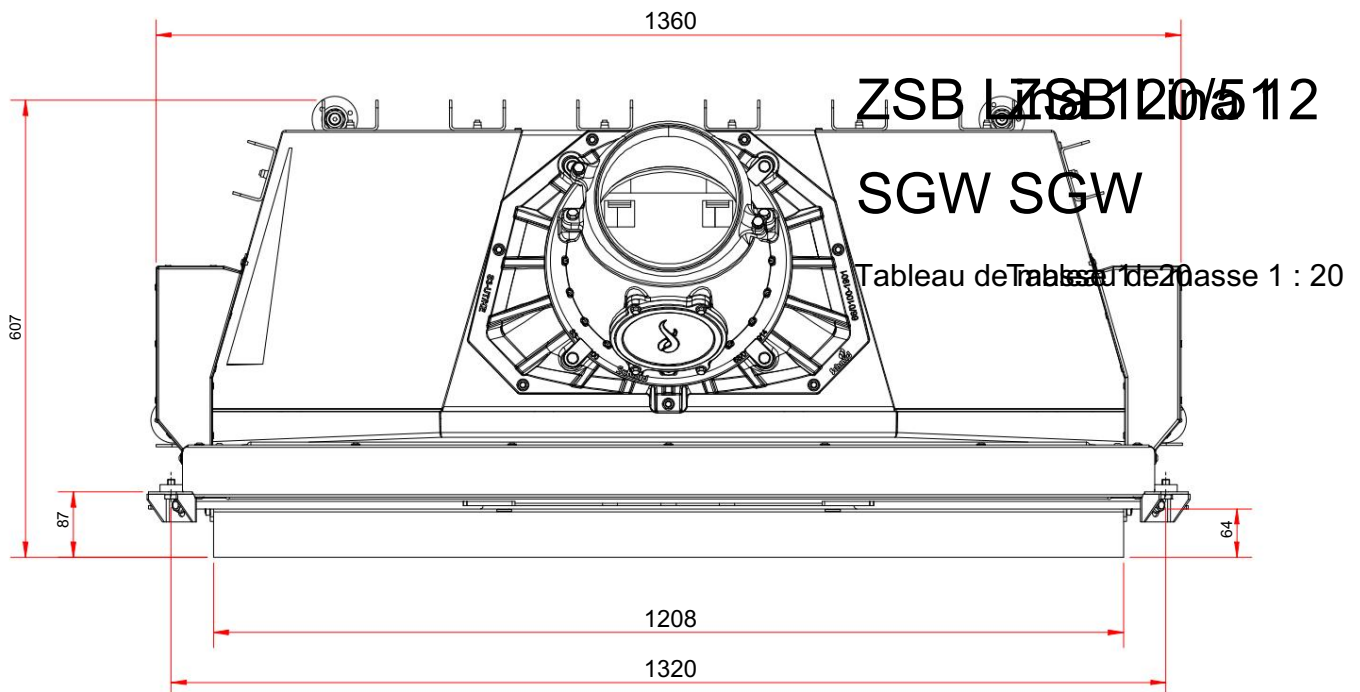
220



107

147

Vue de dessus, échelle 1:10




Les illustrations sont similaires. Toutes les photos et dessins sont protégés par le droit d'auteur. L'utilisation ou la publication, même de détails individuels, n'est autorisée qu'avec notre autorisation. Des modifications de couleur et de détails techniques peuvent survenir en raison de développements en cours ; sous réserve d'erreurs et d'omissions. Date : 12/2023

Fiche technique du produit

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

	Lina 120 h, Lina TV 120 h
Nom du fournisseur :	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Identifiant du modèle du fournisseur :	Lina 120 h, Lina TV 120 h
Classe d'efficacité énergétique :	UN
Puissance calorifique directe (kW)	10,0
Puissance calorifique indirecte (kW) :	–
Indice d'efficacité énergétique (IEE) :	106,6
Efficacité énergétique à la puissance nominale production de chaleur (%) :	80,4
Notes pour des précautions spécifiques, installation ou entretien :	Veuillez noter la référence dans les instructions de montage et les manuels d'utilisation !

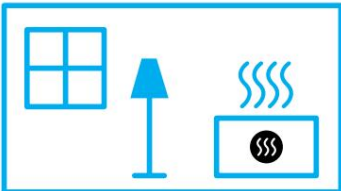
Des modifications aux détails techniques peuvent être apportées en raison des développements en cours ; sous réserve d'erreurs et d'omissions. Date : 11/2021

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

Camina Schmid Lina 120 h, Lina TV 120 h

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

UN

 **10,0**
kW

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

2015/1186