

KL1-Stahl



Brühen by Faszio

Technische Daten | Technical Data | Données techniques | Dati tecnici

Prüfungen | Tests | Tests | Verifiche

DIN EN 13240 | 15a B-VG (A) :FK- 40 16 447

2. Stufe der 1. BImSchV Deutschlands, sowie die Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz

Feuerungswerte¹ | Valeurs de combustion¹ | Combustion values¹ | Valori di combustione¹

	Holz ²	HolzBrikett ³	
Nennwärmeleistung (NWL) Puissance calorifique nominale Nominal thermal output Potenza termica nominale	6	6	kW
Gesamtwärmeleistung Capacité de chauffage Heating capacity capacità di riscaldamento	4 - 7	4 - 7	kW
Abgasmassenstrom Flux massique des gaz brûlés Flue gas mass flow rate Flusso volumetrico die fumi	4,5	4,66	g/s
Abgasstutentemperatur Température à la sortie des gaz brûlés Flue gas outlet temp. Temperatura del condotto di scarico fumi	339	322	°C
Mindestförderdruck bei NWL Pression minimum de refoulement à la puissance nominale Min. supply pressure at nominal thermal output Pressione minima di mandata a potenza potenza nominale	12	12	Pa
Wirkungsgrad Rendement Efficiency Rendimento	80,83	81,56	%
Feinstaub Poussières Particulate matter Polveri fini	22	22	mg/Nm ³
CO-Gehalt Teneur en CO CO content Contenuto CO	963	1006	mg/Nm ³
Mittlerer CO₂-Gehalt Contenu moyen en CO ₂ Average CO ₂ content Contenuto medio di CO ₂	10,77	10,31	%
C_nH_m	78	88	mg/Nm ³
NO_x	108	104	mg/Nm ³
Raumheizvermögen (abhängig von der Isolierung des Hauses in m²) Volume de chauffe en m ² en fonction de l'isolation, du bâtiment Room heating capacity (depending on the insulation of the house in m ²) Potere di riscaldamento dell'ambiente (in funzione dell'isolamento, dell'abitazione in m ²)	40 - 70	40 - 70	m ²

¹Bei 13% O₂ | Pour 13% de O₂ | At 13% O₂ | Con 13% O₂

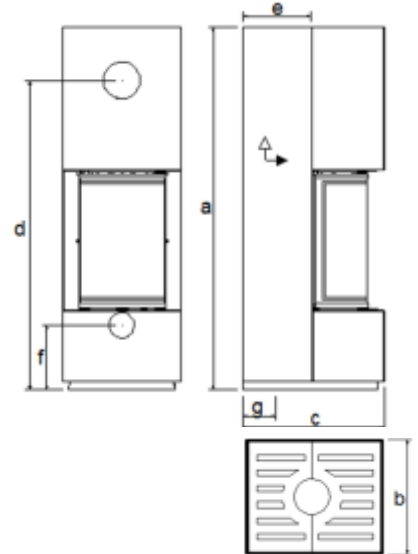
²Bois | Wood | Legna.

³Briquettes de bois | Wood Briquette | Bricchetti di legno

Maße & Gewicht | Dimensions & poids | Dimensions & weights | Dimensioni & peso

Maße in cm | Dimension en cm | Dimensions in cm | Dimensioni in cm

a	Höhe Hauteur Height Altezza	174,6
b	Breite Largeur Width Larghezza	58
c	Tiefe Profondeur Depth Profondità	70
d	Anschlusshöhe hinten Hauteur de raccordement à l'arrière Connection height for rear installation Altezza di collegamento posteriore	151,8
e	Distanz Ofenrückwand / Rauchrohrmitte Distances arrière du poêle / centre conduit de fumée Distance from rear stove wall / flue pipe centre Distanza parete posterior della stufa / centro della canna fumaria	29,2
f	Verbrennungsluftstutzen Anschlusshöhe hinten Mitte Stutzen Embout à air de combustion Hauteur de raccordement au milieu du conduit arrière Combustion air inlet port height, rear center piece Bocchettone per l'aria di combustione Altezza di collegamento posterior al centro del bocchettone	30,6
g	Distanz Ofenrückwand / Verbrennungsluftstutzenmitte unten Distances de l'arrière du poêle / prise d'air dessous Distance rear wall / combustion air nozzle bottom center Distanza schienale stufa / centro del tubo	16,0
	Rauchgasstutzen hinten / oben Raccordement de fumées en arrière / au dessus Flue outlet rear / top Scarico fumi posteriore / superiore	Ø 18
	Externe Luftzufuhr hinten / unten Arrivée d'air externe arrière / bas External air supply at rear / below Alimentazione dell'aria esterna posteriore / inferiore	Ø 12,5
	Feuerraum (H x B x T) Foyer (H x L x P) Fire box (H x W x D) Focolare (A x L x P)	62 x 26 x 42
	(Feuermulde (B x T)) Cuvette foyer (L x P) Fire trough (W x D) Cavità carbonella (L x P)	(25 x 37)
	Gewicht in kg poids en kg weights in kg peso in kg	220



Sicherheitsabstände | Distances de sécurité | Safety Distances | Distanze di sicurezza

Hinten: wandbündig, im Strahlungsbereich der Scheibe: 80 cm

Abstände zu brennbaren Materialien

Distances aux matériaux combustibles

Distances to combustible materials

Distanze da materiali combustibili

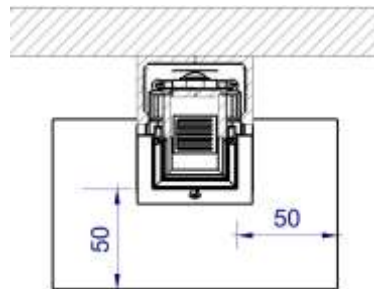
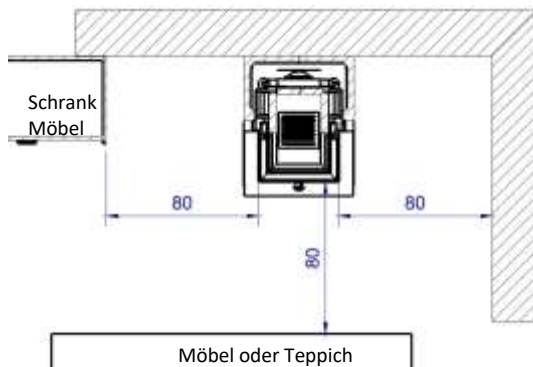
Maße in cm | Dimensions en cm | Dimensions in cm | Dimensioni in cm

Abstände für Bodenplatte / Brandschutzvorlage

Taille de la plaque de sol

Size of floorplate

Dimensione della piastra di base



Bitte beachten Sie zusätzlich die Informationen und Hinweise in der Bedienungsanleitung!

Par ailleurs, veuillez respecter les informations et indications du mode d'emploi

Please also observe the information and notes in the operating instructions!

Attenersi ulteriormente alle informazioni e alle indicazioni presenti nelle istruzioni per l'uso!

Technische Änderungen vorbehalten | Sous réserve de modifications techniques | Subject to technical modifications | Con riserva di modifiche tecniche

KL1-Stahl

