

Luna Einsatz

(ST-001)

*** Schema Kachelofentechnik




 Schornstein

 Schornsteinrohr

 Rohrverbindungen

 Anbauwand

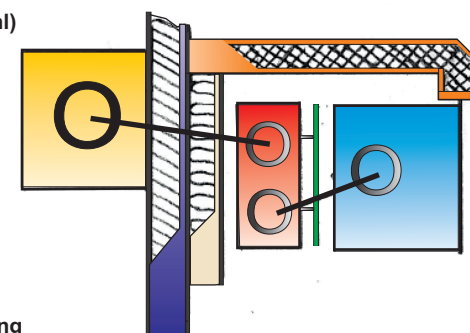
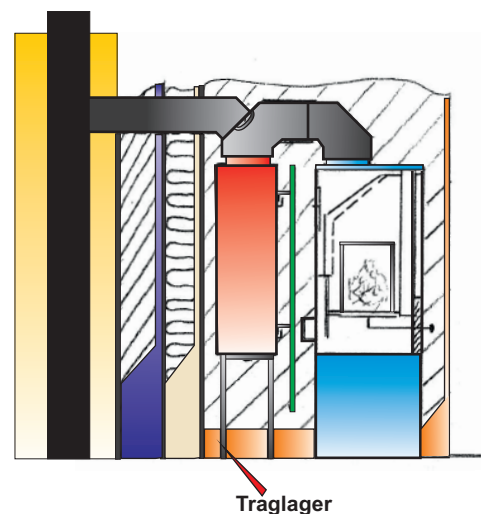
 Wärmedämmung

 Nachheizfläche
(Gusseisen oder Stahl)

 Strahlungstrennblech

 Einsatz

 Individuelle Verkleidung



Dieser Heizeinsatz ist die Grundlage für Ihren ganz persönlichen Kamin. Er lässt sich als neues Herzstück einer individuell gestalteten Anlage verbauen – ganz nach Ihren Vorstellungen und räumlichen Gegebenheiten.

Sie haben dabei viele Optionen: Der Einsatz kann mit oder ohne Nachschaltheizfläche eingebaut werden. Der Sockel ist demontierbar, sodass Sie das Gerät auf ein Traglager schieben oder auf ein bestehendes Podest stellen können.

Ein Kamin ist oft mehr als nur eine Wärmequelle. Er schafft Atmosphäre, wird zum Mittelpunkt des Wohnbereichs. Doch viele ältere Kachelöfen und Heizkamine entsprechen heute nicht mehr den Ansprüchen an saubere Verbrennung und Effizienz. Genau hier setzt unser Luna Einsatz an. Er wurde mit Blick auf gängige Bestandsmaße entwickelt und eignet sich daher auch hervorragend als Austauschgerät.

Der Einsatz wird vollständig aus massivem Gusseisen gefertigt.

Technische Daten

Wirkungsgrad Holz : 75,7 %
 Nennwärmeleistung : 7,9 kW
 Wärmeleistungsbereich : 6,5 - 9 kW
 1. BlmSchV - Stufe 2 : Erfüllt
 Ökodesign 2022 : Erfüllt

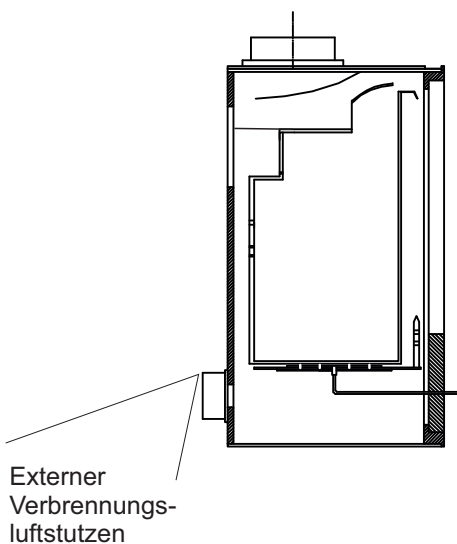
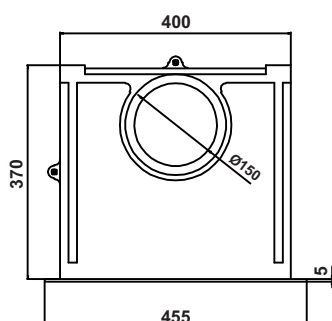
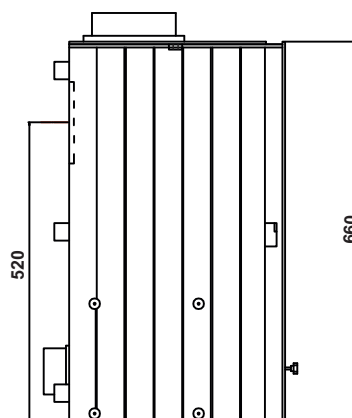
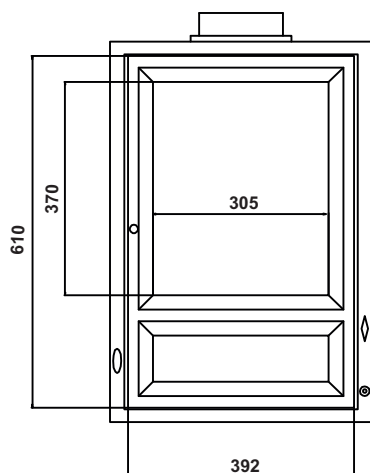
Abgastemperatur : 281 °C
 Abgasstutzentemp. : 337 °C
 Abgasmassenstrom : 8,7 m (g/s)
 Förderdruck : 12,0 Pa
 Mittlerer CO₂-Gehalt : 8,43 %

Energie-
effizienzklasse:



Luna Einsatz

Skizzen, Daten und Maße



Extra Details/Technische Daten

Abmessungen in mm HxBxT	Brennraum in mm HxBxT	Sichtscheibe in mm HxB	Fülltüröffnung in mm HxB	Korpusfarbe	Feuerraum- auskleidung	Gewicht	Rohrstutzen Ø in mm	Anschluss	
1065x400x370	450x295x275	370x305	350x295	Schwarz	Guß	ca. 130 kg	150	Oben / hinten	
Bedienung	Aschekasten	Dreh-/ Fächerrost	Primärluft	Sekundärluft	Tertiärluft	Brennstoffe	Dauer- / Zeitbrand	Bauart	
Primärluftschieber Sekundärluftschieber	ja	ja	ja	ja	ja	Holz	Zeitbrand	1	
Emissionswerte		CO: ≤ 1250 mg/m³		NOx: ≤ 200 mg/m³		OGC: ≤ 120 mg/m³		Staub (PM): ≤ 30 mg/m³	