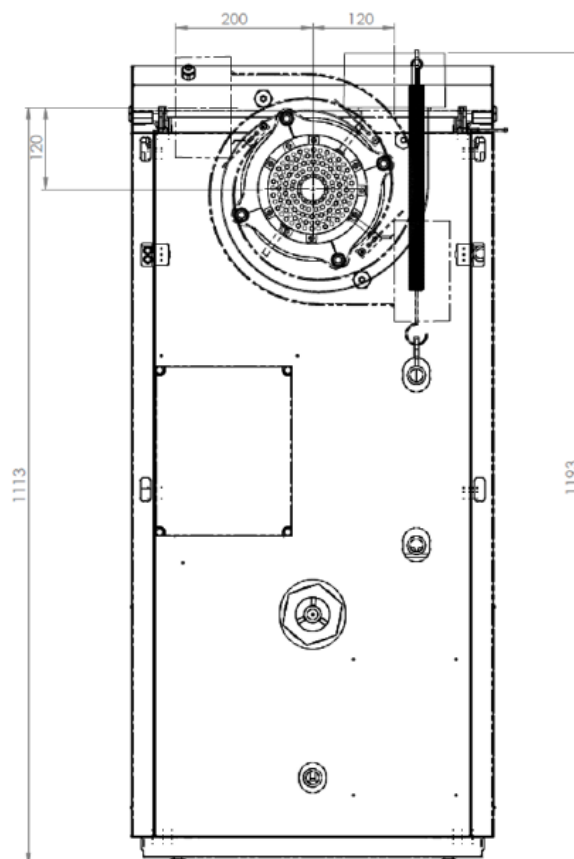
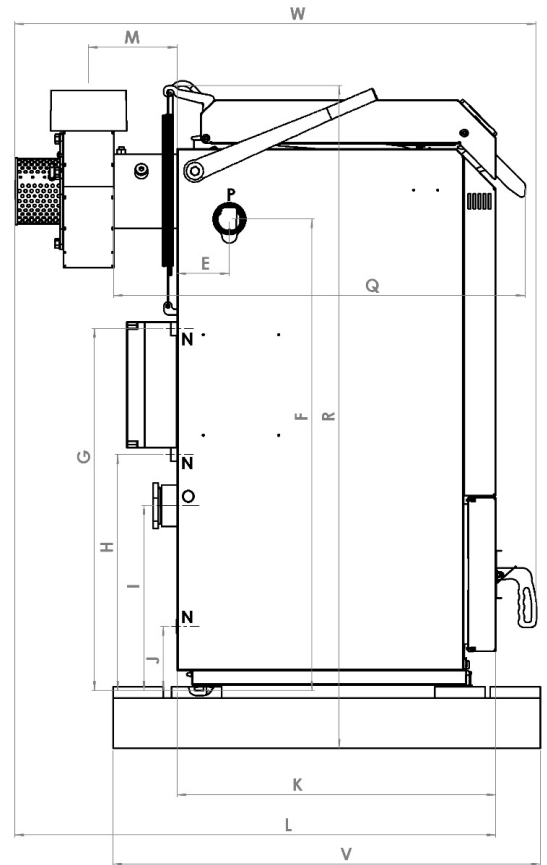
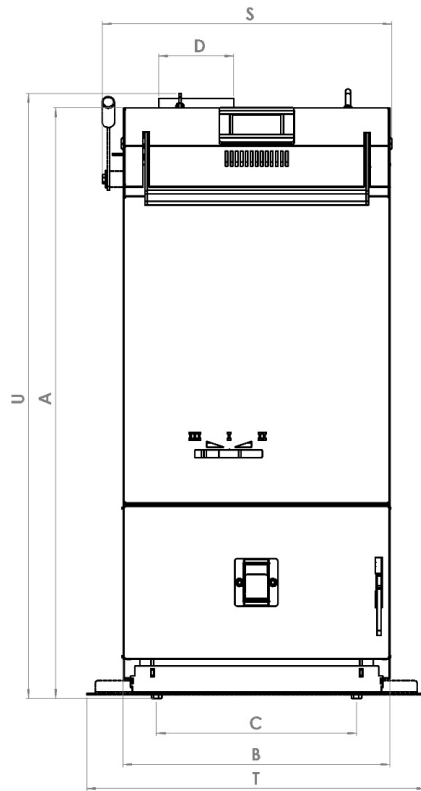
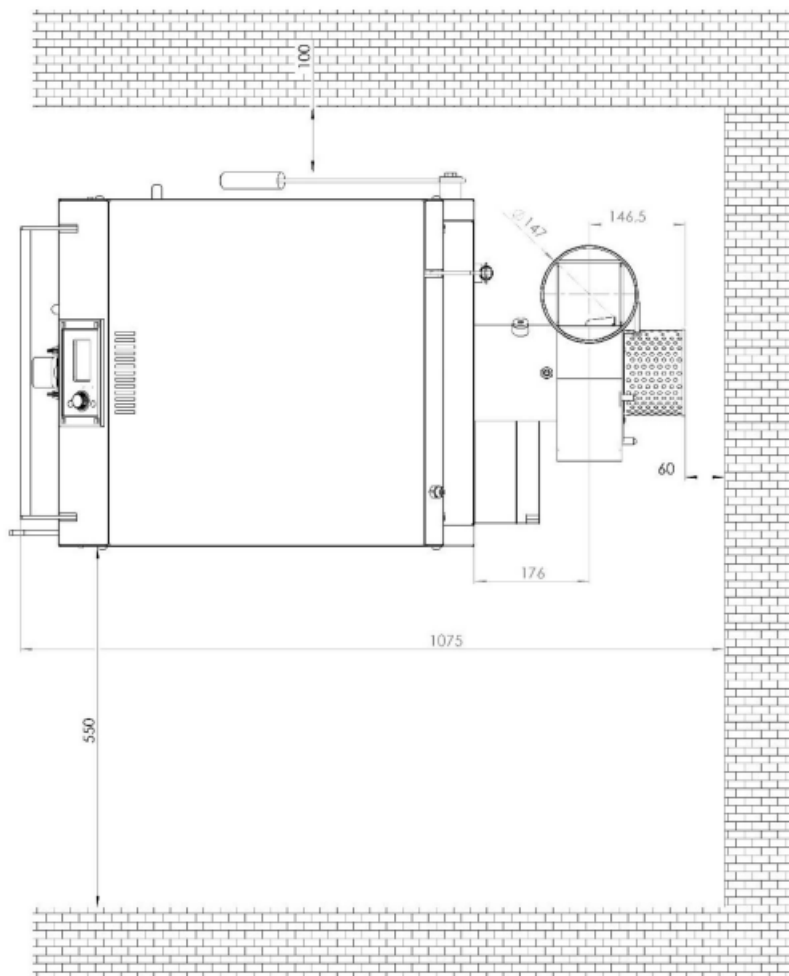



**Schema tecnico** / technical drawing / dessin technique / technische Zeichnung / dibujo técnico / desenho técnico

A	1200
B	530
C	400
D	Ø149
E	104
D	940
G	719
H	469
I	368
J	128
K	634
L	955
M	176
N	G 1/2"
O	G 1/2"
P	G 6/4"
Q	818
R	1317
S	576
T	684
U	1202
V	850
W	1038




### Dimensioni e distanza dalle pareti (ubicazione nel locale caldaia)









 **Laminox S.r.l. si riserva il diritto di modificare senza preavviso i propri prodotti con l'intento di migliorarli senza pregiudicare le caratteristiche essenziali. I dati tecnici, e le foto pertanto non possono essere considerate un contratto nei confronti di terzi.** Per il collegamento del camino o della stufa il canale fumo deve avere un percorso più breve possibile limitando al massimo i tratti orizzontali, deve essere coibentato, non deve attraversare locali dove sia vietata l'installazione, deve prevedere un sistema di raccolta condensa e un'altezza minima di 4 mt. Inoltre lo scarico dei prodotti della combustione deve avvenire a tetto, E' vietato lo scarico diretto a parete o verso spazi chiusi anche a cielo libero. Normativa di riferimento UNI 10683-2012.

Prima del collegamento idraulico è consigliabile effettuare una pulizia dell'impianto al fine di eliminare depositi o residui di lavorazione. Collegare la termostufa o caldaia all'impianto utilizzando delle tubazioni flessibili in modo da non vincolarla eccessivamente permettendo così piccoli spostamenti. Installare sempre delle valvole a saracinesca in modo da isolare il prodotto dall'impianto e permettere eventuali operazioni di pulizia e manutenzione ordinaria e straordinaria.

 **Laminox S.r.l. reserves the right to change or modify its products without notice with the intent of improving them without affecting their essential characteristics. Technical data and photos cannot therefore be considered against third party contract.** For the connection of the fireplace or of the stove, the chimney must be as short as possible, using the minimum quantity of horizontal sections. It must be insulated, it must not pass through rooms where the installation is forbidden. A condensate collection system and a minimum height of 4 meters must be provided. Furthermore, the combustion products discharge must be directed to the roof. The direct discharge to the wall, towards enclosed spaces or in clear sky is forbidden. Refer to regulation UNI 10683-2012.

We suggest to clean the system before the hydraulic connection, in order to remove deposits and processing residues. The thermostove or boiler must be connected to the system by flexible pipes, so that they are not excessively fixed and slight movements are allowed. Always install gate valves, to allow the product to be insulated from the system and any cleaning and ordinary or extraordinary maintenance operation.

**Dati tecnici** / Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Technische merkmale / Datos técnicos / Dados técnicos

						RID	NOM
Potenza termica Globale	Global thermal power	Puissance thermique Globale	Gesamte Wärmeleistung	Potencia térmica Global	Potência térmica global		9,7-19,8 kw
Potenza termica nominale	Min/Max rated thermal power	Puissance thermique nominale min/max	Min./Max. Nenn-Wärmeleistung	Potencia térmica nominal mín/máx	Potência térmica nominal mín/máx		8,9-18,0 kw
Potenza termica all'acqua max	Min/Max water thermal power	Puissance thermique de l'eau min/max	Min./Max. an das Wasser abgegebene Wärmeleistung	Potencia térmica del agua mín/máx	Potência térmica da água mín/máx		8,9-18,0 kw
Rendimento	Efficiency	Rendement	Leistung	Rendimiento	Rendimento		91,4-91,0 %
Volume riscaldabile indicativo	Indicative heatable volume	Volume de chauffage indicatif	Beheizbares Volumen (Richtwert)	Volumen calentable indicativo	Volume de Aquecimento indicativo		400 m <sup>3</sup>
Tiraggio consigliato	fuel draught	Tirage de la cheminee	Zug des Kamins	Tiro medio de la chimenea	projecto de chaminé		10-30 Pa
Temperatura fumi	Flue gas temperature	Température des fumées	Durchschn Abgastemperatur	Temperatura humos	Temperatura de gás de combustão		100-120 °C
Consumo orario	Max hourly consumption	Consommation Horaire max	Max pro Stunde	Consumo horario máx	Consumo horário máx		4,3 kg/h
Tempo di combustione di una carica completa di carburante alla potenza nominale - legno morbido							3 h
Tempo di combustione di una carica completa di carburante alla potenza nominale - legno duro							4 h
Dimensioni della caldaia LxPxH							530x958x1200 mm
Dimensioni del foro della camera di caricamento							355x355 mm
Capacità caldaia	Boiler capacity	Capacité de la chaudière	Fassungsvermögen Heizkessel	Capacidad de la caldera	Capacidade da caldeira		40 L
Scarico fumi	Fume outlet	Évacuation des fumées	Rauchabzug	Descarga de humos	Chaminé		Ø 150
Attacchi acqua	Water attachments	Raccords de l'eau	Wasseranschlüsse	Acoplamientos del agua	Ligações de água		G 6/4"
pressione di esercizio	working pressure	Puissance d'exercise	Betriebsdruck	presión de trabajo	pressão		1,5 bar
Alimentazione	Power supply	Alimentation	Stromversorgung	Alimentación	Alimentação		230V ~ 50Hz
Assorbimento elettrico	Current draw	Absorption électrique	Stromaufnahme	Absorción eléctrica	Absorção eléctrica		3-46 W
Peso	Weight	Poids	Gewicht	Peso	Peso		330 kg

Tutti i dati tecnici contenuti nel presente manuale sono stati ottenuti con pellet certificato e approvato in conformità alle normative ÖM 7135

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

All technical data hereby reported were collected using pellets certified and approved according to ÖM 7135 regulations.

\*Data that may vary depending on the type of pellets used

Toutes les données techniques reportées ici ont été relevées en utilisant des pellets certifiés et homologués selon les normes ÖM 7135.

\*Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé

Alle angegebenen technischen Daten wurden mit Pelletöfen ermittelt, die gemäß der Norm ÖM 7135 zertifiziert und zugelassen sind.

\* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren

Todos los datos técnicos contenidos en el presente manual han sido obtenidos utilizando pellet certificado y homologado de acuerdo con las normativas ÖM 7135.

\*Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

Todos os dados técnicos fornecidos foram medidos utilizando pellets certificados e homologados de acordo com as normativas ÖM 7135.

\*Os dados podem variar dependendo do combustível usado