

# Datenblatt

## IMPOSA

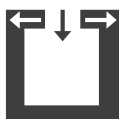


### Technische Daten

Nennwärmeleistung	[kW]	10
Teilwärmeleistung	[kW]	5
Frischluftbedarf	[m³/h]	26
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m³]	120 - 260
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	1,4 - 2,8
Wirkungsgrad	[%]	86
Energieeffizienzklasse		A+
Energieeffizienzindex		115
Kaminzugbedarf	[Pa]	12

\*Typprüfung nach DIN EN 13240 auf Nennwärmeleistung 6kW laut EnEV gültig für Deutschland vorhanden

### Merkmale



RLU

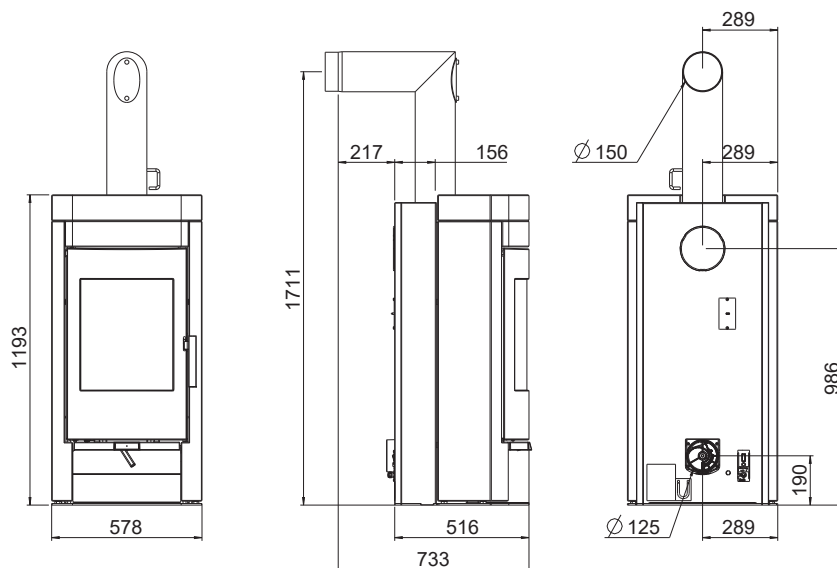


RLS-System



Energie Effizienz

## Abmessungen, Gewicht und Anschluss



### Abmessungen

<b>H</b>	Höhe	[mm]	1193
<b>L</b>	Tiefe	[mm]	516
<b>W</b>	Breite	[mm]	578
	Feuerraum [BxHxT]	[mm]	400x350x320

### Gewicht

<b>m1</b>	Masse der Feuerstätte ohne Steinmantel	[kg]	~160
<b>m2</b>	Masse der Feuerstätte mit Steinmantel	[kg]	~290
<b>m<sub>chim</sub></b>	maximale Belastung durch den Schornstein	[kg]	~155

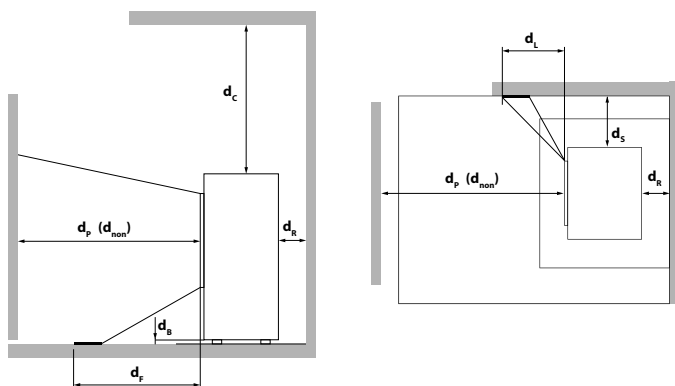
### Rauchrohranschluss

<b>d<sub>out</sub></b>	Durchmesser des Abgasstutzens	[mm]	150
	Anschluss oben Anschlusshöhe	[mm]	1711
	Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr	[mm]	156
	Abstand seitlich	[mm]	289
	Anschluss hinten Anschlusshöhe	[mm]	986
	Anschluss hinten Abstand seitlich	[mm]	289
	Anschluss seitlich Anschlusshöhe	[mm]	-
	Tiefe bei Anschluss seitlich	[mm]	-

### Frischluftanschluss

	Durchmesser	[mm]	125
	Anschlusshöhe	[mm]	190
	Abstand seitlich	[mm]	289

## Mindestabstände zu brennbaren Materialien



<b>d<sub>R</sub></b>	[mm]	100
<b>d<sub>S</sub></b>	[mm]	200
<b>d<sub>C</sub></b>	[mm]	500
<b>d<sub>P</sub></b>	[mm]	800
<b>d<sub>F</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>L</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>B</sub></b>	[mm]	0
<b>d<sub>non</sub></b>	[mm]	400 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> zu nicht brennbaren Wänden