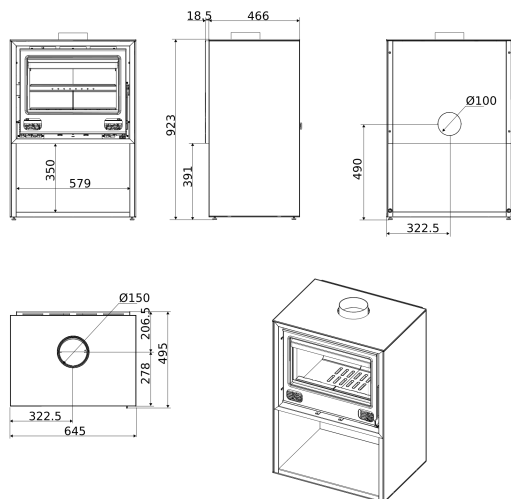




EN 16510
BlmSchV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Münchener BStV
LRV
4 stelle DM.186



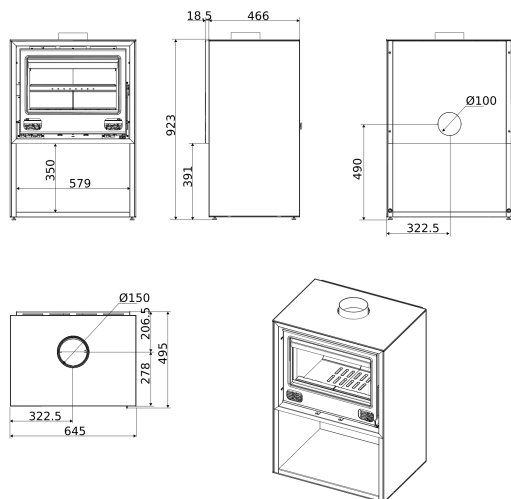
Technische Daten Heizen

Gerätetyp (Dichtigkeit)	BE
Nenn- und reduzierte Nutzwärmeleistung	6.6 / 4.5 kW
Wirkungsgrad bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	85.1 / 86.7 %
Energieklasse (Skala A++/G)	A+
Energieeffizienzindex	113 %
Saisonale Energieeffizienz	75 %
Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung**	240 °C
Rauchgastemperatur bei Teillast**	202 °C
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung	956 / 24 / 65 / 130 mg/Nm ³
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O ₂ bei reduzierter Wärmeleistung	1484 / 25 / 172 / 112 mg/Nm ³
CO ₂ bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	10.4 / 9.1 %
Mindestzug bei Teillast ****	10 Pa
Rauchgasmasse bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	5.1 / 4 g/sec
Brennstofftyp	Scheitholz (I)
Brennstoffabmessungen	L250÷330mm
Stundenverbrauch bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung *	1.8 / 1.2 kg/h
Beheizbares Volumen ***	120 / 189 / 330 m ³
Durchmesser des Verbrennungslufteinlasses	Ø 100 mm
Querschnitt der Lüftungsöffnung	100 cm ²
Durchmesser des Rauchabzugs	Ø 150 mm
Elektrische Aufnahme bei Nennleistung	28 W
Versorgungsspannung und -frequenz	230 Volt / 50 Hz
Nettogewicht des Geräts	150 kg
Mindestabstand zu brennbarem Material (hinten/seitlich/unten)	180 / 130 / 0 mm
Mindestabstand zu brennbarem Material (vorne/Decke)	1200 / 750 mm

* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren

** Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)

*** Beheizbares Volumen je nach erforderlicher Leistung pro m³ (jeweils 55–35–20 W/m³)



EN 16510

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Münchener BStV

LRV

4 stelle DM.186


Technische Daten Heizen

Gerätetyp (Dichtigkeit)	BE
Nenn- und reduzierte Nutzwärmeleistung	6.6 / 4.5 kW
Wirkungsgrad bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	85.1 / 86.7 %
Energieklasse (Skala A++/G)	A+
Energieeffizienzindex	113 %
Saisonale Energieeffizienz	75 %
Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung**	240 °C
Rauchgastemperatur bei Teillast**	202 °C
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O₂ bei Nennwärmeleistung	956 / 24 / 65 / 130 mg/Nm³
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O₂ bei reduzierter Wärmeleistung	1484 / 25 / 172 / 112 mg/Nm³
CO₂ bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	10.4 / 9.1 %
Mindestzug bei Teillast ****	10 Pa
Rauchgasmasse bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	5.1 / 4 g/sec
Brennstofftyp	Scheitholz (I)
Brennstoffabmessungen	L250÷330mm
Stundenverbrauch bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung *	1.8 / 1.2 kg/h
Beheizbares Volumen ***	120 / 189 / 330 m³
Durchmesser des Verbrennungslufteinlasses	Ø 100 mm
Querschnitt der Lüftungsöffnung	100 cm²
Durchmesser des Rauchabzugs	Ø 150 mm
Elektrische Aufnahme bei Nennleistung	28 W
Versorgungsspannung und -frequenz	230 Volt / 50 Hz
Nettogewicht des Geräts	150 kg
Mindestabstand zu brennbarem Material (hinten/seitlich/unten)	180 / 130 / 0 mm
Mindestabstand zu brennbarem Material (vorne/Decke)	1200 / 750 mm

* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren

** Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)

*** Beheizbares Volumen je nach erforderlicher Leistung pro m³ (jeweils 55–35–20 W/m³)