

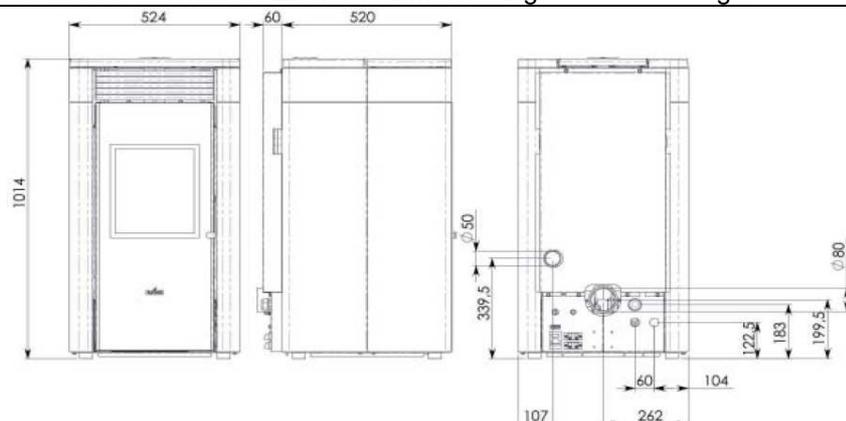


# AUSTROPELL

## Datenblatt für Austropell HR100



Gewicht	kg	150
Höhe	mm	1014
Breite	mm	524
Tiefe	mm	582
Durchmesser Rauchrohranschluss	mm	80
Durchmesser Verbrennungsluft	mm	50
Max. insgesamt Wärmeleistung	kw	
Max. nutzbare Wärmeleistung	kw	14
Max. nutzbare Warm-Luftleistung	kw	ca.3,5
Max. nutzbare Wasserleistung	kw	10,3
Min. nutzbare Wärmeleistung	kw	3,5
Min. nutzbare Warm-Luftleistung	kw	ca.1
Min. nutzbare Wasserleistung	kw	2,2
Min. Pelletsverbrauch/Stunde	kg/h	0,8
Max. Pelletsverbrauch/Stunde	kg/h	2,7
Füllmenge Pellets	kg	20
Empfohlener Schornsteinzug	Pa	0 - 10
Elektrische Leistung	W	110
Nennspannung	Vac	230
Frequenz	Hz	50
Wassereintritt/austritt Rohrdurchmesser	-	3/4"
Automatische Entlastung Rohrdurchmesser	-	3/4"
Pumpe Förderhöhe	mt	4
max. zugelassener Wasserdruck in Betrieb	bar	2,5
Co gemessen bei max. nützlicher Wärmeleistung	%	0,017
Co gemessen bei min. nützlicher Wärmeleistung	%	0,056
Wirkungsgrad bei max. nützlicher Wärmeleistung	%	90,5
Wirkungsgrad bei min. nützlicher Wärmeleistung	%	93,2
Abgastemperatur bei max. nützlicher Wärmeleistung	°C	153
Abgastemperatur bei min. nützlicher Wärmeleistung	°C	74
Gas Masse bei max. nützlicher Wärmeleistung	g/s	11,28
Gas Masse bei min. nützlicher Wärmeleistung	g/s	5,3



**AUSTROPELL**

**Sprung KG**

Bauhofstrasse 1

Tel.: 0043/6452/6646300

Fax.: 0043/6452/6646304

[office@austropell.com](mailto:office@austropell.com)