

# Herculina S 670BA



## Model Herculina S 670

De Herculina S is door de sokkel een echt meubelstuk. Doordat de sokkel van massief gietijzer is, werkt deze kachel ook optisch zeer solide. Via de grote deur kunt u met 30 cm lang hout stoken. De ovale zijkanten zijn bewerkt met ronde openingen. Met deze kachel beleeft u jarenlang stookplezier en een gezellige warmte. Is zeer eenvoudig te bedienen met de één-greep regelaar en het vuur/draai rooster. De Herculina is in drie verschillende varianten te verkrijgen.

## Technische Gegevens

Rendement	: 80,3 %	Getest vermogen	: 7 kW
Gewicht	: 155 Kg	Rookgasstroom hout	: 12,6 m (g/s)
Aansluitstuk pijp	: 150 mm	Voordruk	: 12 p (Pa)
Rookgastemperatuur hout	: 316 °C	Stof in mg.	: 37 mg/Nm <sup>3</sup>
Vermogen	: 6-8 kW		

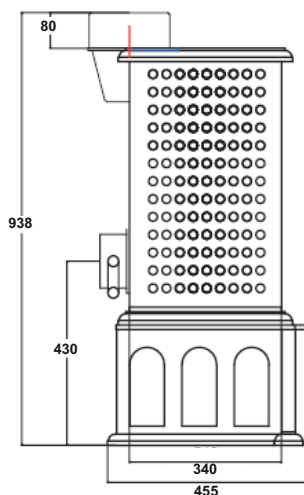
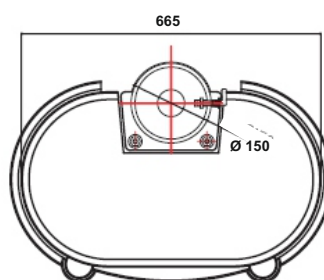
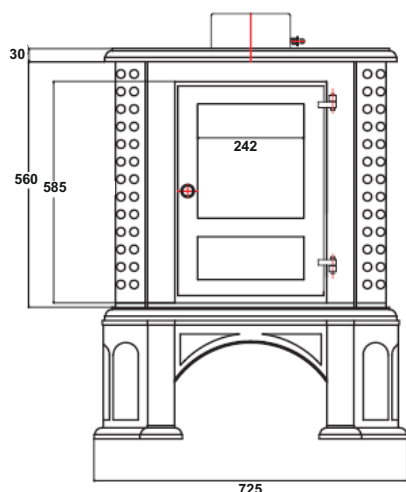
Energieklasse:



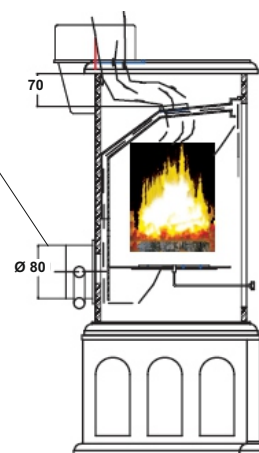
**Gelijk aan de volgende testen:** gem. Art. 15a B-VG kleine vuurruimten, Ö-Norm, Voorschriften van de steden München, Regensburg, Stuttgart en Aken DIN plus, en ook de Luftreinhalte Verordnung Zwitserland. 1. + 2. BimschV. en CEN norm.

# Herculina S 670BA

Schetsen, afmetingen en technische gegevens



Externe Luchttoevoer



## Extra Details/Technische Gegevens

Afmetingen in mm HxBxD	Vuurruimte in mm HxBxD	Vulopening in mm HxB	Kachelruit in mm HxB	Ext. lucht toevoer	Bauart	Hoogte tot aansluitstuk	1+ 2 BimschV	Vermogen in cbm	Getest volgens	
940x725x455	350x350x260	260x300	270x230	ja	1	890	ja	180	13240	
Kleur	Binnenkant vuurruimte	Brandstof	Doorgaand/Tijdbrand	Eéngreepsbediening	Aslade	Draai/vuur rooster	Primaire lucht	Secundaire lucht	Ö-Norm	Luft Verordn. der Schweiz
Zwart	Gietijzer	Hout/Kolen	Tijdbrand	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Stof in Mg op 13% O2: 37 mg/Nm <sup>3</sup>		NOX: 128 mg/Nm <sup>3</sup>		CO: 1250 mg/Nm <sup>3</sup>		OGC: 75 mg/Nm <sup>3</sup>		Anf. der Städte München, Aachen Stuttgart und Regensburg nach DIN plus		ja
Omgerekend op: 24 mg/MJ		81 mg/MJ		753 mg/MJ		48 mg/MJ				

# - Globe fire -

Globefire Ch.Leibfried GmbH, An der Bundesstraße 2,  
D-49733 Haren / Ems, Germany

**Kachel getest naar bouwtype 1: EN 13240: 2001+A2: 2007**

Type	Kachel Herculina ST 670BA		
Prestatieverklaring Nr.	007-CPR-2013.06.10		
Testinstituut Nummer	1625		
Test-Nr.	RRF - 40071506		
Warmte verm./Energie rendement	vervuld		
.Rendement	80,3 %		
.Nominaal vermogen	7 kW		
.Ruimte vermogen	7 kW		
.Vermogen	6 - 8 kW		
Mechanische soliditeit	vervuld		
Oppervlakte temperatuur	vervuld		
Uitstoot verbrandingsproducten	CO-uitstoot: 1250 mg/Nm <sup>3</sup> - 753 mg/MJ		
.Rookgastemperatuur	245 °C		
Brandzekerheid	vervuld		
.Brandgedrag	A1		
.Minimum afstand tot brandbare delen:	Zijkant: 20 cm    Achterkant: 20 cm    Bodem: 0 cm Voorkant kachelruit: 80 cm		
Brandstof	Hout en kolen                      tijdbrand		
Stof in Mg op 13% O <sub>2</sub> : 37 mg/Nm <sup>3</sup>	Nox: 128mg/Nm <sup>3</sup>	CO: 1250 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC:75 mg/Nm <sup>3</sup>
Waarden (omgerekend): 24 mg/MJ	81 mg/MJ	753 mg/MJ	48 mg/MJ
VKF Zwitserland	25293		

Lees en volg de aangegeven richtlijnen in de handleiding op

Meerdere kachels aansluiten op één schoorsteen is toegestaan



Gelijk aan de volgende testen EN 13240:2001 + A2:2007, gelijk aan DINplus zoals Art. 15A B-VG, Ö-norm Oostenrijk. 1. en 2. fase 1. BimschV Duitsland en zoals de Luftreinhalte-Verordnung Zwitserland.