

WT1010

Walltherm Vajolet

Artikel nummer: WT1010

Prijs excl. BTW: € 5.780,00



Dit product is te vinden via de volgende link:

<https://eco2all.nl/walltherm-vajolet.html>

Beschrijving

Walltherm Vajolet houtvergasser

De Walltherm Vajolet staat bekend om zijn unieke combinatie tussen water, vuur en sfeer. Deze speciale houtvergasser zorgt voor een merkbare vermindering van uw energiekosten. De combinatie van een strak design en unieke verbranding maakt de Vajolet tot een echte eyecatcher in iedere woonkamer. Na aansluiting op uw centrale verwarming biedt de Walltherm Vajolet genoeg warmte om het gehele huis op een duurzame manier te verwarmen. Het rendement van ruim 92% betekent voor u minimaal houtverbruik en een verlaging van uw kosten aan fossiele brandstoffen. Al met drie keer bijvullen kunt u de Vajolet een hele dag laten branden. De houtinzeteloven Walltherm® Vajolet Basic is de allereerste kachel die de kenmerken van een traditionele kachel combineert met de technische kenmerken en efficiëntie van een omgekeerde houtverbranding-vergassingsketel. Het vergassingsproces zorgt ervoor dat er minder hout wordt gebruikt dan de meeste andere kachels, maar nog meer warmte levert. Door zijn unieke dubbele vensters geeft de Walltherm u een uitzonderlijk zicht op twee vlammen spellen. In de bovenste verbrandingskamer kunt u gezellig houtvuur bewonderen, terwijl de onderste verbrandingskamer een spectaculaire vergassingsvlam in omgekeerde richting laat branden. De vergassingsvlam werkt zonder ventilator en elektriciteit! De omgekeerde vlam is niet alleen mooi om te zien, maar hij is ook erg heet zeker 1000 ° C. De extreem hete uitlaatgassen verlaten de kachel door de interne warmtewisselaar die is ontworpen om de hoogst mogelijke hoeveelheid warmte te absorberen. De bovenste verbrandingskamer van de Vajolet is gemaakt van roestvrij staal. De deuren van beide verbrandingskamers zijn voorzien van dubbel glas, waardoor een maximale ketelefficiëntie wordt gegarandeerd.

Bent u op zoek naar een echte Eye catcher als cv haard voor in uw woonkamer dan is de Walltherm Vajolet precies wat u zoekt. Door zijn strakke design en unieke dubbele vensters krijgt u een sfeerbeeld die ongeëvenaard is. Door zijn onderste verbrandingskamer krijgt u een spectaculair vergassingsvlam terwijl de bovenste verbrandingskamer een rustig sfeervuur creëert. Toepasbaar in zowel hoge als lage temperatuur verwarmingswoningen

Waarom een Walltherm?

- Bij maximaal vermogen tot wel 4/5 uur stoken voor dat u nieuw hout moet bijvullen. (Eik & Beuk)
- Minder houtverbruik door zeer hoog rendement van >92%.
- Werkt zonder de toevoeging van enige elektronica.

Levering inclusief:

- Haardbestek (bezem, pook en schep)
- Schoonmaak set (schoonmaak borstel voor de warmtewisselaar)
- Instelbare thermomix-groep met pomp
- Veiligheidsappendages
- Transport

- Rendement van minimaal 92% dankzij het vergassings systeem
- Werkt met natuurlijke trek
- 80 % van de opgewekte warmte gaat naar het water
- Tot wel 5 uur brandtijd op een vulling
- Roestvrijstalen brander kamer

Product informatie

Specificaties

Walltherm Vajolet specificaties		
Rendement	%	> 90
Nominaal vermogen (met 2,5 kg hout)	Kw	10
Verwarmingscapaciteit min./max.	Kw	8 - 15
Stralings warmte	%	20
CV warmte	%	80
Fijnstof	mg / Nm ³	13,2
Hoogte	mm	1373
breedte	mm	531
diepte	mm	635
Volume verbrandingskamer	L	ca. 55
Schoorsteentrek (zonder ventilator)	Pa	12 (max. 20)
gewicht (zonder water)	Kg	ca. 300
Inhoud warmtewisselaar	L	ca. 80
Bedrijfsdruk max.	Bar	2,5
ext. Luchtaansluiting achter / onder	Ø mm	125
Schoorsteen aansluiting (binnenkant)	Ø mm	150
Uitlaatgasmassastroom	g / s	8,8
Temp. Rookgassen Werkingsfase	°C	ca. 120 - 160
Temp. Rookgassen opstartingsfase	°C	ca. 250 - 400
Brandstof vocht max.	%	< 20
Brandstof lengte max.	cm	35
Brandstof type	Onbehandeld gekloofd stuk hout	
BlmSchV Stufe II (centrale verwarming **)	Voldoet	
BlmSchV Stufe II (kamerverwarming)	Voldoet	
Norm	EN13240 / Art. 15a (2015) BVG	
Veiligheidsafstanden (identificeerbare delen): zijkant / achterkant / voorkant	10 cm / 10 cm / 100 cm	
Garantie 1	5 jaar op de body (exclusief slijtageonderdelen)	
Garantie 2	2 jaar op fittingen en elektrische onderdelen	

** Om deze resultaten te krijgen met een rookgasmeting moeten de minimale vereisten die door Wallnöfer zijn aangegeven strikt in acht genomen worden, zie de installatie voorbereidingshandleiding.

Merk

wallnöfer

Rendement

90 tot 95 %

Vermogen

10 - 15 kW

