



Product / Produit / Produkt /Product	<b>VENUS V23</b>	
Type / Type / Typ /Type	530 CL/CR, 530 CL/CR BOX, 530 DC, 530 DC BOX, 630 CL/CR, 630 CL/CR BOX, 630 DC, 630 DC BOX, 850 CL/CR, 850 CL/CR BOX, 850 DC, 850 DC BOX	
Gebruik Usage Verwendungszweck Intended use	Inbouwhaard zonder toevoer van water Appareil encastré sans alimentation en eau Kamineinsatz ohne Wasseraufbereitung Room heater without hot water supply	
Brandstof / Combustible / Brennstoff / Fuel	Houtblokken / Bûches de bois / Scheitholz /Woodlogs	
Fabrikant / Fabrikant / Hersteller/ Manufacturer	Distributeur / Distributeur / Verteiler/ Distributor	
HT-design s.r.o. 013 18 Podhorie 71 - Slowakei	M-design Benelux bvba Torhoutsesteenweg 222a - B 8210 Zedelgem	
Certificeringsorgaan / Certificateur agréé / Zertifizierungsstelle/ Notified laboratory	TSU Piešťany š.p. - 921 01 Piešťany -Slowakei, NB 1299	
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances/ System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System or systems of assessment and verification of constancy of performance	3	
Document n° / N° de document / Dokument N°/Document N°	233000015/1/2023	

Europese normen / Normes européennes / Europäische Normen/ European Standard	EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004						
Brandveiligheid / Sécurité incendie / Brandsicherheit / Fire Safety	A1						
Minimumafstand ten opzichte van brandbaar materiaal / Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles / Mindestabstände zu brennbaren Materialien / Minimum distance to combustible materials							
Isolatie dikte achterkant / Epaisseur d'isolation arrière / Dämmdicke Hinten / Insulation thickness rear	60 mm						
Isolatie dikte zijkant / Epaisseur d'isolation latérale / Dämmdicke Seiten / Insulation thickness sides	1000 mm						
Isolatie dikte bovenkant / Epaisseur d'isolation au dessus / Dämmdicke Decke / Insulation thickness ceiling	60 mm						
Isolatie dikte voorkant / Epaisseur d'isolation avant / Dämmdicke Vorn / Insulation front	1000 mm						
Isolatie dikte vloer / Epaisseur d'isolation sol / Dämmdicke Boden / Insulation thickness floor	60 mm						
Brandgevaar na val van brandende brandstof / Risque d'incendie suite à la chute de combustible brulant / Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen / Risk of burning fuel falling out	Geslaagd / Réussi / Erfüllt / Pass						
Oppervlaktetemperatuur / Température de surface / Oberflächentemperatur / Surface temperature	Geslaagd / Réussi / Erfüllt / Pass						
Elektrische veiligheid / Sécurité électrique / Elektrische Sicherheit / Electrical safety	--						
Reinigingsmogelijkheid / Possibilité de nettoyage / Reinigungsmöglichkeit / Possibility of cleaning	Geslaagd / Réussi / Erfüllt / Pass						
Mechanische weerstand om rookkanaal te dragen / Résistance mécanique à supporter le conduit / Mechanische Festigkeit Tragen des Schornsteins / Mechanical resistance to carry a chimney	NPD						
<b>Type / Type / Typ / Type</b>	<b>530 CL/CR 530 CL/CR BOX</b>	<b>530 DC 530 DC BOX</b>	<b>630 CL/CR 630 CL/CR BOX</b>	<b>630 DC 630 DC BOX</b>	<b>850 CL/CR 850 CL/CR BOX</b>	<b>850 DC 850 DC BOX</b>	
Emissie / Emission / Emission	CO (13% O2) mg/Nm <sup>3</sup>	1119	1119	1143	1131	1155	1131
	NOx (13% O2) mg/Nm <sup>3</sup>	122	122	124	123	126	123
	OGC (13% O2) mg/Nm <sup>3</sup>	36	36	36	36	37	36
	Fijnstof / Particules fines / Staub/ Fine Particles (13% O2) mg/Nm <sup>3</sup>	16	16	16	16	16	16
Maximale waterdruk in werking / Pression d'eau maximale en fonctionnement / Maximaler Wasser-Betriebsdruck / Maximum operating pressure	-- bar						
Rooktemperatuur bij nominaal vermogen / Température des fumées à puissance nominale / Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung / Exhaust gas temperature at nominal heat output	229 °C	229 °C	235 °C	231 °C	230 °C	231 °C	
Verwarmingsvermogen Puissance calorifique Heizleistung/Heating power	Nominaal / Nominale / Nennwärmeleistung / Nominal	9,3 kW	9,3 kW	9,5 kW	9,4 kW	9,6 kW	9,4 kW
	In de ruimte / Diffusée dans la pièce / Raumwärmeleistung / Room heating	9,3 kW	9,3 kW	9,5 kW	9,4 kW	9,6 kW	9,4 kW
	In het water / Diffusée dans l'eau / Wasserwärmeleistung /Water heating	-- kW	-- kW	-- kW	-- kW	-- kW	-- kW
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming betref / Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux / Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad /Seasonal space heating energy efficiency	67,7%	67,7%	67,4%	67,4%	67,4%	67,4%	
Rendement / Rendement / Wirkungsgrad / Energy efficiency	77,7%	77,7%	77,4%	77,4%	77,4%	77,4%	
Energie-efficiëntieklasse / Classe d'efficacité énergétique / Energie-efficiëntieklasse / Energy efficiency class (EU 2015/1186)	A	A	A	A	A	A	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt./

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. /

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of manufacturer identified above.

Quality class according "Italian Ministerial Decree n.186 of 7.November 2017, and relevant annexes, laying the requirements, procedures and competences for the issue of a certification of heat generators fueled by solid combustible biomass". The quality class of mentioned VENUS fireplace is "4 stelle".

Zedelgem, 11/2023

Bart Goovaerts

Algemeen directeur / Administrateur délégué / Geschäftsführer