

Produktdatenblatt Product data sheet Feuille de données du produit		JUSTUS	
Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés	Canis	7963	Stand/ Version A01 - 12.2020
Nennwärmeleistung (NWL)/ Nominal heat output/ La puissance calorifique nominale			6,4 kW
Teillastwärmeleistung (TWL)/ Reduced heat output/ Rendement minimal			2,5 kW
Wasserwärmeleistung/ Water heat output/ Production de chaleur de l'eau			- / - kW
Brennstoff Fassungsvermögen Fuel capacity/ Capacité de carburant			25 kg
Brenndauer Leistungsstufe 1/ 6/ Burn time power level 1/ 6/ Durée de combustion Niveau d'énergie 1/ 6			58 h/ 18 h
Raumheizvermögen DIN 18893 (günstig/ weniger günstig/ ungünstig) Room heating capacity DIN 18893 (favorable/ less favorable/ unfavorable) Capacité de chauffage de la pièce DIN 18893 (favorable/ moins favorable/ défavorable)			160/ / m³
Energieeffizienzklasse/ Energy efficiency class/ Classe d'efficacité énergétique			A+
Energieeffizienzindex/ Energy Efficiency Index/ Indice de l'énergie Efficacité			129
Außenmaß (Höhe/ Breite/ Tiefe) External dimensions (height/ width/ depth)/ Dimensions extérieures (hauteur/ largeur/ profondeur)			955/ 500/ 535 mm
Gewicht Stahl/ Stein (ohne Verpackung) Weight (without packaging)/ Poids (sans emballage)			155 kg/ 165 kg
Für Dauerbetrieb geeignet/ Suitable for continuous operation/ Convient pour un fonctionnement continu			ja/ yes/ oui
Zugelassen nach Norm/ Approved by standard/ Approuvé par norme			EN 14785
1. BImSchV, Stufe 2/ 1. BImSchV, level 2/ 1. BImSchV, niveau 2			ja/ yes/ oui
Art. 15a B-VG Österreich Art. 15a B-VG Austria/ Art 15a B-VG Autriche			ja yes/ oui
VKF Schweiz/ VKF Switzerland/ VKF Suisse			siehe LE/ see DOP/ voir DOP
CO₂-Emission/ CO₂ Emission/ Émission de CO₂			
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom.			9,8 Vol.-%
TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			6,2 Vol.-%
CO-Emission/ CO Emission/ Émission de CO			≤ 0,02 %/ 0,06 %
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≤ 250 mg/m³/ ≤ 750 mg/m³
NOx-Emission/ NOx Emission/ Émission de NOx			
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≤ 200 mg/m³/ - mg/m³
CnHm-Emission/ CnHm Emission/ Émission de CnHm			
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≤ 60 mg/m³/ - mg/m³
Staubemission/ Particle emissions / Les émission de particules			
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≤ 20 mg/m³/ ≤ 20 mg/m³
Wirkungsgrad/ Efficiency / Efficacité			
NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≥ 87,0 %/ ≥ 87,0 %
Abgasmassenstrom NWL/ TWL/ Exhaust gas mass flow/ Le débit massique des gaz d'échappement			5,4 g/s/ 2,3 g/s
Abgasstutentemperatur NWL/TWL/ Waste gas outlet temperature/ Température de sortie des gaz résiduaires			158 °C/ 71 °C
Erforderlicher Förderdruck/ Required discharge pressure/ Pression de refoulement requise			12 Pa
Erforderlicher Förderdruck für Schornsteinberechnung Required discharge pressure for chimney calculation/ Pression de refoulement requise pour calcul de cheminée			2 Pa
Zugelassene Brennstoffe/ Authorized fuels/ Carburants autorisés			
Holzpellets/ Wood pellets/ Granulés de bois – DIN EN ISO 17225-2 (A1)			ja/ yes/ oui
Rauchrohr-Durchmesser/ Flue pipe diameter/ Diamètre du tuyau de cheminée			80 mm
Ext. Verbrennungsluft/ Ext. Combustion air/ Raccord d'air de combustion externe			
Durchmesser/ Diameter/ Diamètre			Hinten/ Rear/ Arrière 60 mm
Abstand zu brennbaren Materialien – hinten/ seitlich/ vorne Safety distance to combustible material – rear/ side/ front Distances de sécurité pour matériau inflammable – arrière/ latéral/ devant			200/ 200/ 800 mm
Mindestabstände für Wartungs- und Reinigungsarbeiten – hinten/ seitlich/ vorne Minimum distances for maintenance and cleaning work – rear/ side/ front Distances minimales pour les travaux d'entretien et de nettoyage – arrière/ latéral/ devant			250/ 500/ 900 mm
Spannungsversorgung Power supply Source de courant			230 V/ 50 Hz
Elektrische Leistungsaufnahme Betrieb Electrical power consumption in operation Consommation électrique en fonctionnement			40 W
Elektrische Leistungsaufnahme Start Electrical power consumption start/ Début de la consommation électrique			350 W
Umgebungstemperatur Betrieb Ambient temperature operation/ onctionnement à température ambiante			10 – 35 °C
Umgebungstemperatur Lagerung Ambient temperature storage/ Stockage à température ambiante			5 – 40 °C

Maßblatt

Product specification sheet
Fiche technique du produit

JUSTUS

Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés

Canis

7963

Stand/ Version

A01 - 12.2020

