

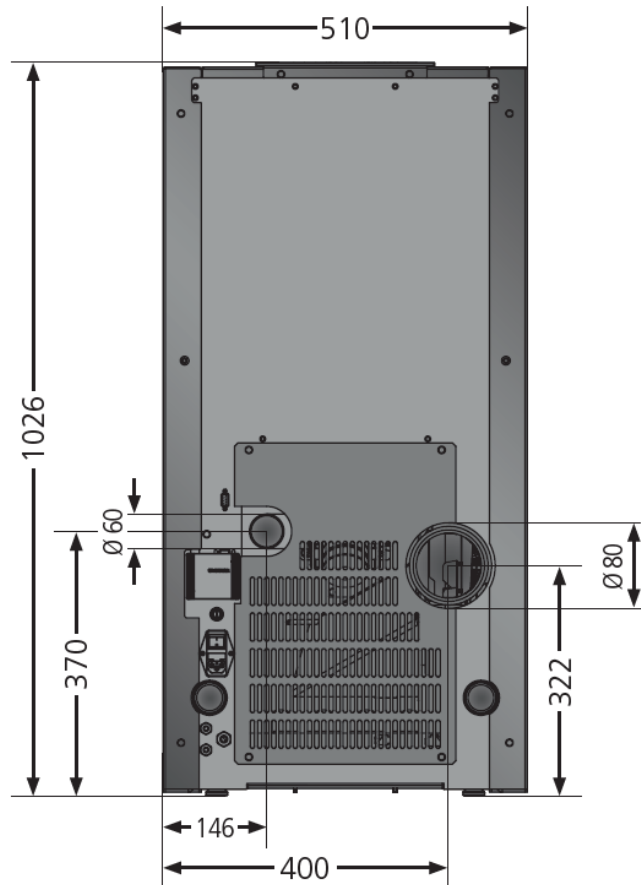
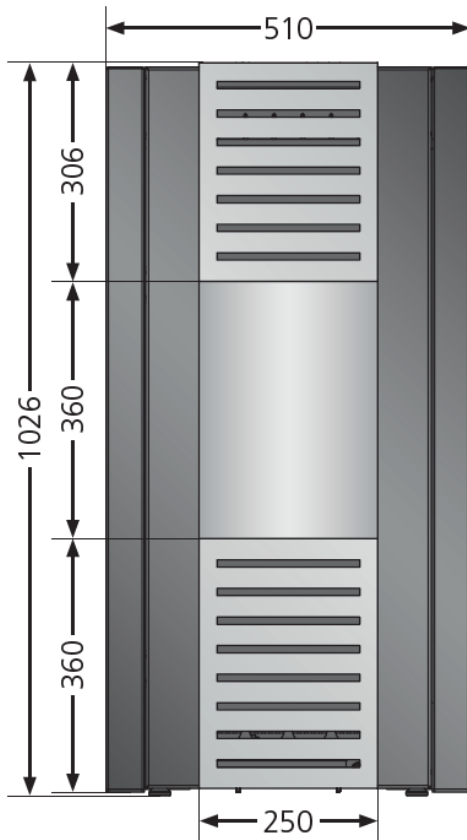
| Produktdatenblatt Product data sheet Feuille de données du produit | | JUSTUS | |
|---|-------------------|---------------|---|
| Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés | Sirkos 2.0 | 7913 | Stand/ Version A01 - 04.2022 |
| Nennwärmeleistung (NWL)/ Nominal heat output/ La puissance calorifique nominale | | | 6,0 kW |
| Teillastwärmeleistung (TWL)/ Reduced heat output/ Rendement minimal | | | 2,5 kW |
| Wasserwärmeleistung/ Water heat output/ Production de chaleur de l'eau | | | - / - kW |
| Brennstoffassungsvermögen/ Fuel capacity/ Capacité de carburant | | | 35 kg |
| Brenndauer Leistungsstufe 1/ 6/ <i>Burn time power level 1/ 6/ Durée de combustion Niveau d'énergie 1/ 6</i> | | | 60 h/ 25 h |
| Raumheizvermögen DIN 18893 (günstig/ weniger günstig/ ungünstig) <i>Room heating capacity DIN 18893 (favorable/ less favorable/ unfavorable)</i> <i>Capacité de chauffage de la pièce DIN 18893 (favorable/ moins favorable/ défavorable)</i> | | | 160 / - / - m³ |
| Energieeffizienzklasse/ Energy efficiency class/ Classe d'efficacité énergétique | | | A+ |
| Energieeffizienzindex/ Energy Efficiency Index/ Indice de l'énergie Efficacité | | | 123 |
| Außenmaß (Höhe / Breite / Tiefe) <i>External dimensions (height / width / depth)/ Dimensions extérieures (hauteur / largeur / profondeur)</i> | | | 1026 / 510 / 526 mm |
| Gewicht (ohne Verpackung) <i>Weight (without packaging)/ Poids (sans emballage)</i> | | | 131 kg |
| Für Dauerbetrieb geeignet <i>Suitable for continuous operation/ Convient pour un fonctionnement continu</i> | | | 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 la DOP |
| CO₂-Emission/ CO₂ Emission/ Émission de CO₂ | | | |
| NWL/ Nominal heat output/ La puissance calorifique nominale | | | 8,3 Vol.-% |
| TWL/ Reduced heat output/ Rendement minimale | | | 4,8 Vol.-% |
| CO-Emission/ CO Emission/ Émission de CO | | | ≤ 0,02 %/ ≤ 0,024 % |
| NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min. | | | ≤ 250 mg/m³/ ≤ 300 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/ ≤ 200 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/ ≤ 60 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. | | | ≥ 90 %/ ≥ 90 % |
| Abgasmassenstrom NWL/ TWL/ Exhaust gas mass flow/ Le débit massique des gaz d'échappement | | | 5,6 g/s/ 3,4 g/s |
| Abgasstutzentemperatur/ Waste gas outlet temperature/ Température de sortie des gaz résiduaire | | | 131 °C/ 64 °C |
| Erforderlicher Förderdruck/ Required discharge pressure/ Pression de refoulement requise | | | 12 Pa |
| Erforderlicher Förderdruck für Schornsteinberechnung <i>Required discharge pressure for chimney calculation/ Pression de refoulement requise pour calcul de cheminée</i> | | | 2 Pa |
| Zugelassene Brennstoffe/ Authorized fuels/ Carburants autorisés | | | |
| Holzpellets/ Wood pellets/ Granulés de bois - DIN EN ISO 17225-2 (A1) | | | ja/ yes /oui |
| Rauchrohr-Anschluss <i>Flue pipe connection</i> <i>Raccord de tuyau de fumée</i> | | | hinten <i>rear</i> <i>arrière</i> |
| Rauchrohr-Durchmesser/ Flue pipe diameter/ Diamètre du tuyau de cheminée | | | 80 mm |
| Ext. Verbrennungsluft - Anschluss <i>Ext. Combustion air - connection piece</i> <i>Raccord d'air de combustion externe</i> | | | hinten <i>rear</i> <i>arrière</i> |
| Durchmesser/ Diameter/ Diamètre | | | 60 mm |
| Abstand zu brennbaren Materialien - hinten/ seitlich/ vorne <i>Safety distance to combustible material - rear/ side/ front</i> <i>Distances de sécurité pour matériau inflammable - arrière/ latéral/ devant</i> | | | 200/ 200/ 800 mm |
| Mindestabstände für Wartungs- und Reinigungsarbeiten - hinten/ seitlich/ vorne <i>Minimum distances for maintenance and cleaning work - rear/ side/ front</i> <i>Distances minimales pour les travaux d'entretien et de nettoyage - arrière/ latéral/ devant</i> | | | 250/ 500/ 800 mm |
| Spannungsversorgung/ Power supply/ Source de courant | | | 230 V / ~ 50 Hz |
| Elektrische Leistungsaufnahme Betrieb <i>Electrical power consumption in operation/ Consommation électrique en fonctionnement</i> | | | 38 W |
| Elektrische Leistungsaufnahme Start <i>Electrical power consumption start/ Début de la consommation électrique</i> | | | 300 W |
| Umgebungstemperatur Betrieb <i>Ambient temperature operation/ onctionnement à température ambiante</i> | | | 10 - 35 °C |
| Umgebungstemperatur Lagerung <i>Ambient temperature storage/ Stockage à température ambiante</i> | | | 5 - 40 °C |

Maßblatt

Product specification sheet
Fiche technique du produit

JUSTUS**Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés****Sirkos 2.0****7913**

Stand / Version

A01 - 04.2022Ansicht von oben