

Produktdatenblatt <i>Product data sheet</i> <i>Fiche technique</i>				
Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés	Sando 60 II	7969	Stand/ Version	A01 - 07.2025
Nennwärmeleistung (NWL)/ Nominal heat output/ La puissance calorifique nominale Teillastwärmeleistung (TWL)/ Reduced heat output/ Rendement minimal Wasserwärmeleistung/ Water heat output/ Production de chaleur de l'eau			8,0 kW 2,4 kW - / - kW	
Brennstoffassungsvermögen Stahl / Stein/ Fuel capacity/ Capacité de carburant			24 kg / 19 kg	
Brenndauer Leistungsstufe 1/ 6 Stahl / Stein / <i>Burn time power level 1/ 6/ Durée de combustion Niveau d'énergie 1/ 6</i>			40 h/ 12 h 32 h / 10 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>			200 / - / - 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>			1144 / 570 / 570 mm	
Gewicht Stahl / Stein (ohne Verpackung) <i>Weight (without packaging)/ Poids (sans emballage)</i>			110 kg / 167 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 16510	
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 TWL/ Reduced heat output/ Rendement minimale			10,4 Vol.-% 5,7 Vol.-%	
CO-Emission/ CO Emission/ Émission de CO NWL/ Nom. heat output/ La puissance calorifique nom./ TWL/ Red. heat output/ Rendement min.			≤ 0,02 %/ ≤ 0,02 % ≤ 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			5,9 g/s/ 3,4 g/s	
Abgasstutzentemperatur/ Waste gas outlet temperature/ Température de sortie des gaz résiduels			142 °C/ 73 °C	
Erforderlicher Förderdruck/ Required discharge pressure/ Pression de refoulement requise			13 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>			oben/ LAS* <i>top/ LAS</i> <i>haut/ LAS</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			50 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/ 700 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/ 900 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>			50 W	
Elektrische Leistungsaufnahme Start <i>Electrical power consumption start/ Début de la consommation électrique</i>			347 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	

Maßzeichnung

Dimensional drawing

Plan technique

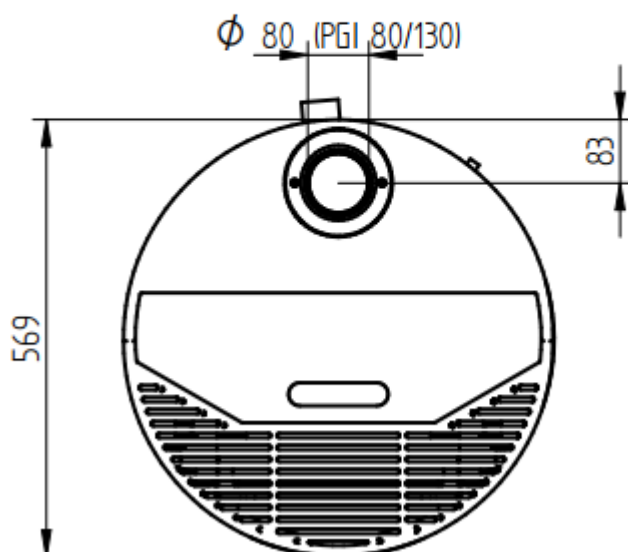
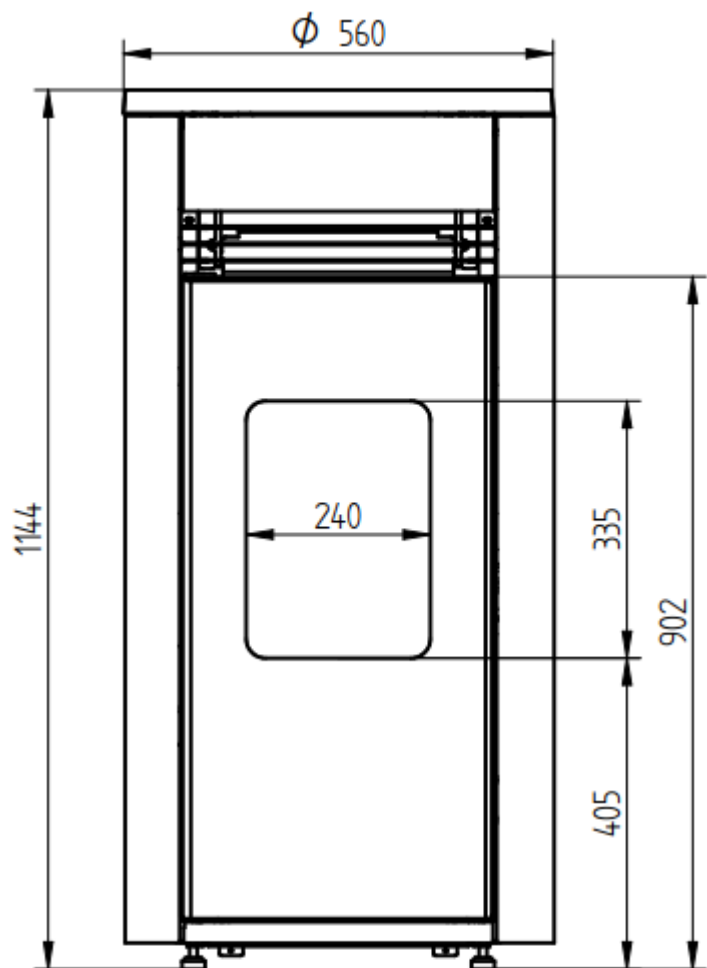
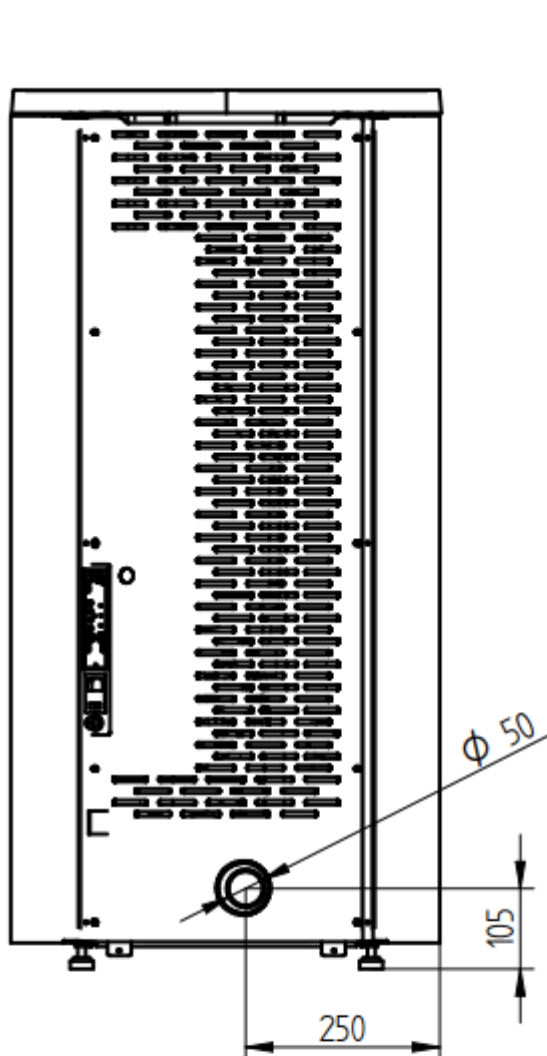
Pelletofen/ Pellet stove/ Poêle à granulés

Sando 60 II

7969

Stand / Version

A01 - 04.2024

***Ext. Verbrennungsluft - Anschluss**

Raccord d'air de combustion externe

Nur bei Ausführung „Rauchrohranschluss oben LAS“)
Seulement pour la version « Raccordement vers le haut »)

***Rauchrohr-Anschluss**

Raccord de tuyau de fumée

$\phi 80/130$ bei Ausführung „Rauchrohranschluss oben LAS“;
 $\phi 80$ bei Ausführung „Rauchrohranschluss oben“
 $\phi 80/130$ pour la version « Raccordement par le haut par conduit concentrique »
 $\phi 80$ pour la version « Raccordement par le haut »