


Produktdatenblatt Product data sheet Feuille de données du produit			
Kaminofen/ Wood stove/ Poêle à bois	Arena W+ 2.0	5897	Stand/ Version A02 - 08.2022

Bauart/ Design type/ Conception	RLU
Nennwärmeleistung/ Nominal heat output/ La puissance calorifique nominale Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	7,0 / 7,0 kW
Wasserwärmeleistung/ Water heat output/ Production de chaleur de l'eau Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	- / - kW
Wärmeleistungsbereich/ Output range/ Plage de sortie	5,4 - 8,0 kW
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)	144 / 84 / 58 m³
Energieeffizienzklasse/ Energy efficiency class/ Classe d'efficacité énergétique	A
Energieeffizienzindex/ Energy Efficiency Index/ Indice de l'énergie Efficacité	106
Außenmaß Stahl/ Stein (Höhe / Breite / Tiefe) External dimensions (height / width / depth)/ Dimensions extérieures (hauteur / largeur / profondeur)	1491 / 520 / 520 mm
Feuerraum (Höhe / Breite / Tiefe) Firebox (height / width / depth)/ Chambre de combustion (hauteur / largeur / profondeur)	270 / 305 / 350 mm
Füllöffnung (Höhe / Breite)/ Fill opening (height / width)/ Remplir l'ouverture (hauteur / largeur)	310 / 315 mm
Scheitholzlänge max./ Log length max./ Longueur du journal max.	33 cm
Gewicht Stahl/ Stein (ohne Verpackung)/ Weight (without packaging)/ Poids (sans emballage)	155 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 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
CO-Emission/ CO Emission/ Émission de CO Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	≤ 0,1 % / ≤ 0,1 % ≤ 1235 mg/m³ / ≤ 1099 mg/m³
NOx-Emission/ NOx Emission/ Émission de NOx Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	≤ 159 mg/m³ / ≤ 189 mg/m³
CnHm-Emission/ CnHm Emission/ Émission de CnHm Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	≤ 119 mg/m³ / ≤ 120 mg/m³
Staubemission/ Particle emissions / Les émission de particules Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes/ Briquettes de lignite)	≤ 40 mg/m³ / ≤ 40 mg/m³
Wirkungsgrad/ Efficiency / Efficacité Holz (Wood/ Bois) / Braunkohlenbriketts (Brown coal briquettes / Briquettes de lignite)	≥ 80,0 % / ≥ 80,0 %
Abgasmassenstrom/ Exhaust gas mass flow/ Le débit massique des gaz d'échappement	7,4 g/s
Erforderlicher Förderdruck/ Required discharge pressure/ Pression de refoulement requise	12 Pa
Abgasstutentemperatur/ Waste gas outlet temperature/ Température de sortie des gaz résiduels	266 °C
Zugelassene Brennstoffe/ Authorized fuels/ Carburants autorisés Scheitholz/ Logwood/ Bois de construction	ja/ yes/ oui
Holz briketts/ Wood briquettes/ Briquettes de bois	ja/ yes/ oui
Braunkohlenbriketts/ brown coal briquettes/ briquettes de lignite	ja/ yes/ oui
Rauchrohr-Durchmesser/ Flue pipe diameter/ Diamètre du tuyau de cheminée	150 mm
Abgang oben: Fußboden bis Oberkante Rohrstutzen Top outlet: floor to top of pipe socket/ Sortie supérieure: du sol au sommet de la prise de tuyau	1155 mm
Abgang oben: Hinterkante bis Mitte Rohrstutzen Top outlet: rear edge to middle of pipe socket/ Sortie supérieure: bord arrière au milieu de la prise de	260 mm
Abgang hinten: Fußboden bis Unterkante Rohrstutzen/ Rear flue pipe connection: floor to lower edge of pipe/ Raccord du tuyau de fumée arrière: du sol au bord inférieur du tuyau	947 mm
Ext. Verbrennungsluft - Anschluss hinten / unten: Ext. Combustion air - connection piece rear / bottom: Raccord d'air de combustion externe arrière / bas:	vormontiert preassembled prémonté
Durchmesser/ Diameter/ Diamètre	100 mm
Fußboden bis Mitte Anschluss:/ Floor to connection center:/ Du sol au centre de connexion:	430 mm
Sicherheitsabstand hinten / seitlich / vorne (Strahlungsbereich der Sichtscheibe) Security clearance, rear / side / front (radiation range of the glass) Distance de sécurité arrière / latérale / avant (plage de rayonnement de la lentille)	200 / 400 / 1100 mm
Feuerraumauskleidung Lining of the firebox Doublure de la chambre de combustion	Vermiculite/ vermiculite/ vermiculite
Ascherost: Ausführung Ashtray: execution/ Cendrier: exécution	Gussrost
Verriegelung der Brennraumtür Locking the combustion chamber door/ Verrouillage de la porte de la chambre de combustion	selbstschließend/ self-closing/ à fermeture automatique
Primärluftregelung/ Primary air control/ Le contrôle de l'air primaire	ja/ yes/ oui
Sekundärluftregelung/ Secondary air control/ Commande d'air secondaire	ja/ yes/ oui
Tertiärluft/ Tertiary air/ Air tertiaire	ja/ yes/ oui

Maßblatt

Product specification sheet
Fiche technique du produit

ORANIER**Kaminofen/ Wood stove/ Poêle à bois****Arena W+ 2.0**

5897

Stand/ Version

A03 - 10.2025**Arena W+ 2.0 Stein**