Produktdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/1186 Anhang IV

Product data sheet in accordance to regulation (EU) 2015/1186 Annex IV

elite

Hersteller / Trade mark	**Fireplace Kft. Vértanúk tere 4. H-2800 Hungary Tel: +36-34-512-400 Fax: +36-43-512-401**	**info@fireplace.de www.elitekaminofen.de**
TYP Nr., Modellkennung(en) / type No., Model identifier(s)	**K6830 YORK Stahl**	
Gleichwertige Modelle / Equivalent models		
Prüfberichte / Test reports	**RRF - 40 21 5697**	
Angewendete harmonisierte Normen / Harmonized Standards	EN 13240:2001, EN 13240:2001/A2:2004, EN 13240:2001/AC:2006 and EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Andere angewendete Normen oder technische Spezifikationen / Other applied standards or technical specifications		
Indirekte Heizfunktion / Indirect heating function	**nein**	
Direkte Wärmeleistung / Direct heat output	**6,7**	
Indirekte Wärmeleistung / Indirect heat output	**- - kW**	
Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff / Characteristics when operating with the preferred fuel		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad ηs / Seasonal space heating energy efficiency	**70,0%**	
Energieeffizienzsklasse / energy efficiency class	**A**	
Energieeffizienzklasse (EEI) / Energy Efficiency Index (EEI)	**107**	
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung / Useful efficiency at nominal heat output	**80,0%**	
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast / Useful efficiency at minimum load	**- - %**	

Brennstoff / Fuel	**Bevorzugter Brennstoff (nur einer) / Preferred fuel (only one):**	**Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e) / Other suitable fuel(s):**	**ηs [x%]:**	**Emissionen bei Nennwärmeleistung** / Emissions at nominal heat out-put				**Emissionen bei Mindestwärmeleistung** / Emissions at minimum heat output			
				PM / FP	**OGC**	**CO**	**NOx**	**PM/ FP**	**OGC**	**CO**	**NOx**
				[x] mg/Nm3 (13 % O2)				**[x] mg/Nm3 (13 % O2)**			
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 % / Wood logs, moisture content ≤ 25 %	ja / yes	nein / no	**70,0%**	**34**	**62**	**875**	**106**				
Pressholz13, Feuchtigkeitsgehalt <12% / Compressed wood13, moisturecontent<12%	nein / no	ja / yes	**70,0%**	**34**	**62**	**875**	**106**				
Sonstige holzartige Biomasse / Other woody biomass	nein / no	nein / no									
Nicht-holzartige Biomasse / Non-woody biomass	nein / no	nein / no									
Anthrazit und Trockendampfkohle / Anthracite and dry steam coal	nein / no	nein / no									
Steinkohlenkoks / Hard coke	nein / no	nein / no									
Schwelkoks / Low temperature coke	nein / no	nein / no									
Bituminöse Kohle / Bituminous coal	nein / no	nein / no									
Braunkohlebriketts / Lignite briquettes	nein / no	ja	**70,0%**	**34**	**55**	**1000**	**201**				
Torfbriketts / Peat briquettes	nein / no	nein / no									
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen / Blended fossil fuel briquettes	nein / no	nein / no									
Sonstige fossile Brennstoffe / Other fossil fuels	nein / no	nein / no									
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen / Blended biomass and fossil fuel briquettes	nein / no	nein / no									
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen / Other blend of biomass and solid fuel	nein / no	nein / no									

Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff / Characteristics when operating with the preferred fuel

Angabe / Item	**Symbol**	**Wert** / Value	**Einheit /** Unit	**Angabe** / Item	**Symbol**	**Wert /** Value	**Einheit /** Unit
Wärmeleistung / Heat output				**Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)** / Fuel efficiency (Based on the net calorific value (NCV)			
Nennwärmeleistung / Nominal heat output	Pnom	**6,0**	kW	**Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung** / Fuel efficiency at nominal heat output	ηth,nom	**80**	%
Mindestwärmeleistung (Richtwert) / Minimum heat output	Pmin	N.A.	kW	**Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung** / Fuel efficiency at nominal heat output	ηth,min	N.A.	%
Hilfsstromverbrauch / Auxiliary power consumption				**Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle** / Type of heat output/room temperature control			
Bei Nennwärmeleistung / At nominal heat output	elmax	N.A.	kW	**einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle** / single-stage heat output, no room temperature control			ja / yes
				zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle / two or more manually adjustable stages, no room temperature control			nein / no
Bei Mindestwärmeleistung / At minimum heat output	elmin	N.A.	kW	**Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat** / Room temperature control with mechanical thermostat			nein / no
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle / with electronic room temperature control			nein / no
Im Bereitschaftszustand / In standby mode	elSB	N.A.	kW	**mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tages- zeitregelung** / with electronic room temperature control plus day timer			nein / no
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochen-tagsregelung / with electronic room temperature control plus week timer			nein / no
Leistungsbedarf der Pilotflamme / Power requirement of the pilot flame				**Sonstige Regelungsoptionen** / Other control options			
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden) / Pilot flame power requirement (if applicable)	Ppilot	N.A.	kW	**Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung** / Room temperature control, with presence detection			nein / no
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster / Room temperature control, with open windows detection			nein / no
				mit Fernbedienungsoption / with distance control option			nein / no

Hinweise zu besonderen Vorkehrungen bei Zusammenbau, Installation oder Wartung des Einzelraum-heizgerätes / specific precautions that shall be taken when assembling, installing or maintaining the local space heater	**Die Brandschutz- und Sicherheitsabstände u.a. zu brennbaren Baustoffen müssen unbedingt eingehalten werden! Der Feuerstätte muss immer ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können. Luftabsaugende Anlagen können die Verbrennungsluftversorgung stören!** / Fire protection and safety distances such as distances to combustible building materials, among others, must be observed under all circumstances! A sufficient supply of combustion air for the appliance must be guaranteed at all times. Airsuction systems can interfere with the combustion air supply!
Name und Unterschrift der zeichnungsberechtigten / Name and signature of authorised signatory person	József Simkó Version 01.2023 Geschäftsführer