

Obj.kód / Order code / Bestellkode	RIANO 01
------------------------------------	----------

Spĺnėnė legislativa | Meets requirement limit values for | Prűfungen

EN 13 240	●
15a B-VG 2015	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●

Vlastnosti pűi provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónnė energetickė účinnost vytápění) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	71,2
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		107,3
Energetický štítek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusové dřevo/Stück Holz/Piece wood
Dėlka paliva Length of fuel AusmaĐ des Brennstoff	mm	250
Prűmėrnė spotřeba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	1,73
Povolenė dávka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	2,2
Interval dodávky paliva Fuel supply interval for the rated output Zeitabstand der Brennstoffbeschickung für die Nennleistung		1 hodina/1 Stunde/1 hour
Množství spalovacího vzduchu Combustion air requirement Verbrennungsluftbedarf	m3/h	21,9

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	6,0
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	3,0 - 7,8
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	80,18
Hmotnostní průtok suchých spalín Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	6,9
Prűmėrnė teplota spalín Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	209
Prűmėrnė teplota spalín za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	252
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	12
Prach - 02=13% Dust - 02=13% Staub - 02=13%	mg/m3	35
CO - 02=13%	mg/m3	1118
CO2	%	7,23
OGC - 02=13%	mg/m3	71
NOx - 02=13%	mg/m3	119

Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht

Rozměry (výška x šířka x hloubka) Dimensions (Height x Width x Depth) Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	880 x 810 x 410
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	762
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser	mm	150
Hmotnost Weight Gewicht	kg	138
Rozměry spalovací komory (výška x šířka x hloubka) Dimensions of the combustion chamber (Height x Width x Depth) Maße Feuerraum (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	460 x 620 x 285
Bezpečnostní vzdálenost od hořlavých materiálů (zadní x čelní x boční x boční se sklem x od stropu) Safe distance from flammable materials (Back x Front x Side x Side with glass x From the ceiling) Sicherheitsabstand von brennbaren Werkstoffen (Hinterwand x Frontwand x Seitenwände x Seite mit Glas x Von der Decke)	mm	100/800/100/---/---

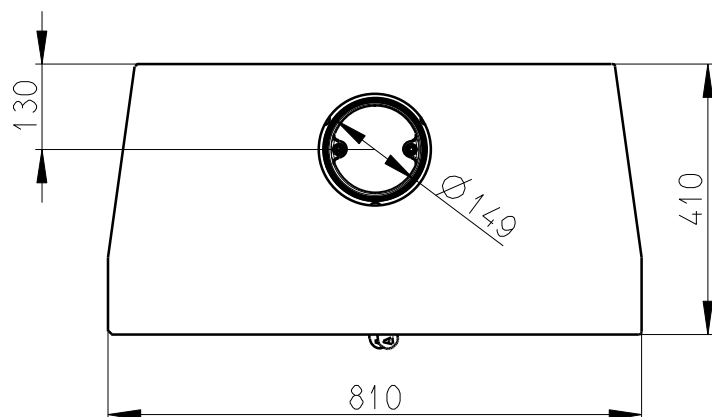
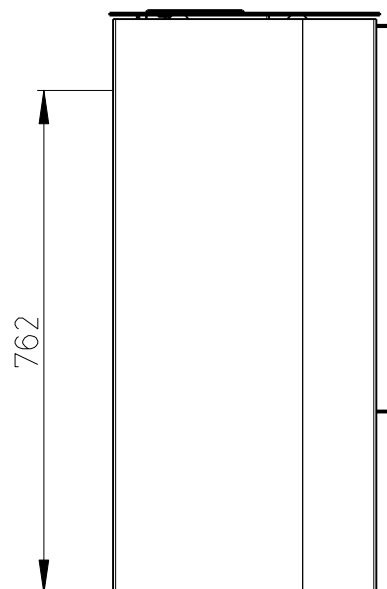
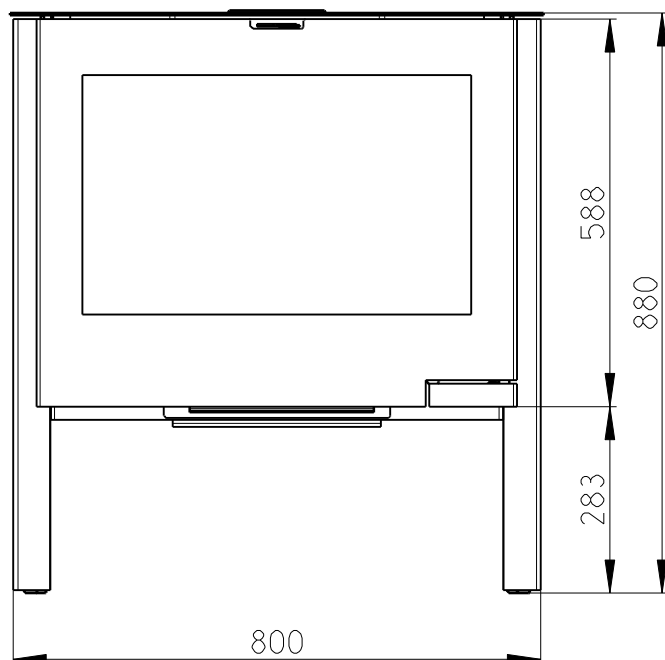
Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

Rukavice s magnetem Holder with magnet Handschuh mit Magnet	●
Popelník Ashtray Aschenbecher	●

Meritko v mm; Maße in mm

RIANO 01 - PLECH - 085A

138 kg



SEKUNDARNI VZDUCH
Sekundär luft

PRIMARNI VZDUCH
Primär luft

