

Technický list Romotop VARIANT RN/LN 03 plech - designový rohový akumulční krb s ohýbaným sklem
 Romotop technical sheet VARIANT RN/LN 03 steel - design accumulation fireplace with bent corner glazing
 Technisches Datenblatt Romotop VARIANT RN/LN 03 Stahl - Design-Kamin mit gebogener Glasscheibe

Obj.kód / Order code / Bestellkode	VARI LN 03 VARI RN 03
------------------------------------	--------------------------

Splněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen

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

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ecodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění) Ecodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ecodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	75,7
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		114,3
Energetický štítek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusové dřevo/Scheitholz/Piece wood
Délka paliva Length of fuel Ausmaß des Brennstoff	mm	180-350
Průměrná spotřeba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	1,63
Povolená 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	m ³ /h	20,7

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	5,7
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	2,9 - 7,4
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	85,73
Hmotnostní průtok suchých spalin pro výpočet spalinové cesty Dry flue gases mass flow to calculate the flue path Massendurchfluss von trockenen Abgasen den Schornsteinpfad berechnen	g/s	6,4
Průměrná teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	206
Průměrná teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	213
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	11
Prach - O ₂ =13% Dust - O ₂ =13% Staub - O ₂ =13%	mg/Nm ³	11
CO - O ₂ =13%	mg/Nm ³	940
CO ₂	%	10,57
OGC - O ₂ =13%	mg/Nm ³	53
NO _x - O ₂ =13%	mg/Nm ³	118

Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht

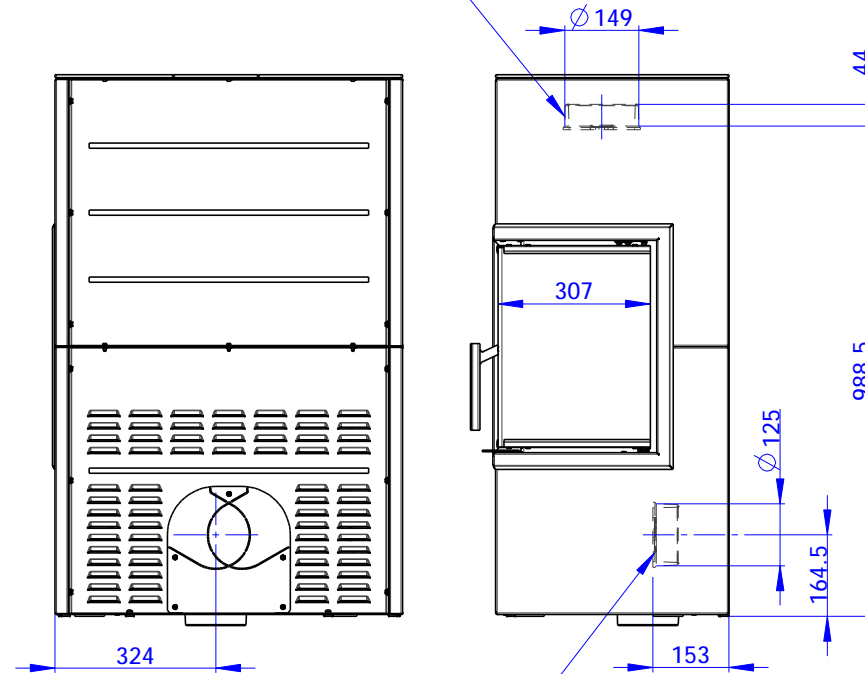
Rozměry (výška x šířka x hloubka) Dimensions (Height x Width x Depth) Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	1092 x 700 x 470
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	1179/1369/1559/1749
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser	mm	150
Průměr kouřového hrdla Flue socket diameter Durchmesser Rauchkehle	mm	150
Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV) External air intake (EAI) Zentralluftzufuhr (ZLZ)	mm	125
Hmotnost Weight Gewicht	kg	164
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	436 x 469 x 210
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	100/800/100/800/630

Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

VARIANT RN 03

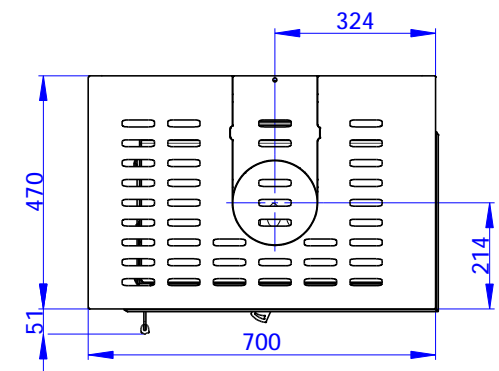
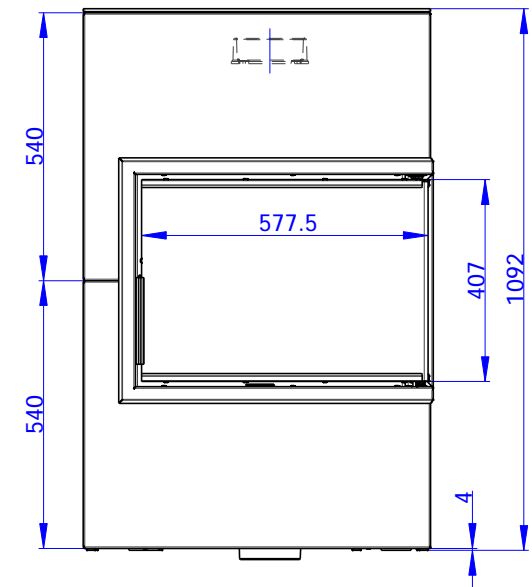
170kg

Litinový odvod kouře - Cast iron spigot - Der gusseiserne Rauchabgang



Centralni privod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr

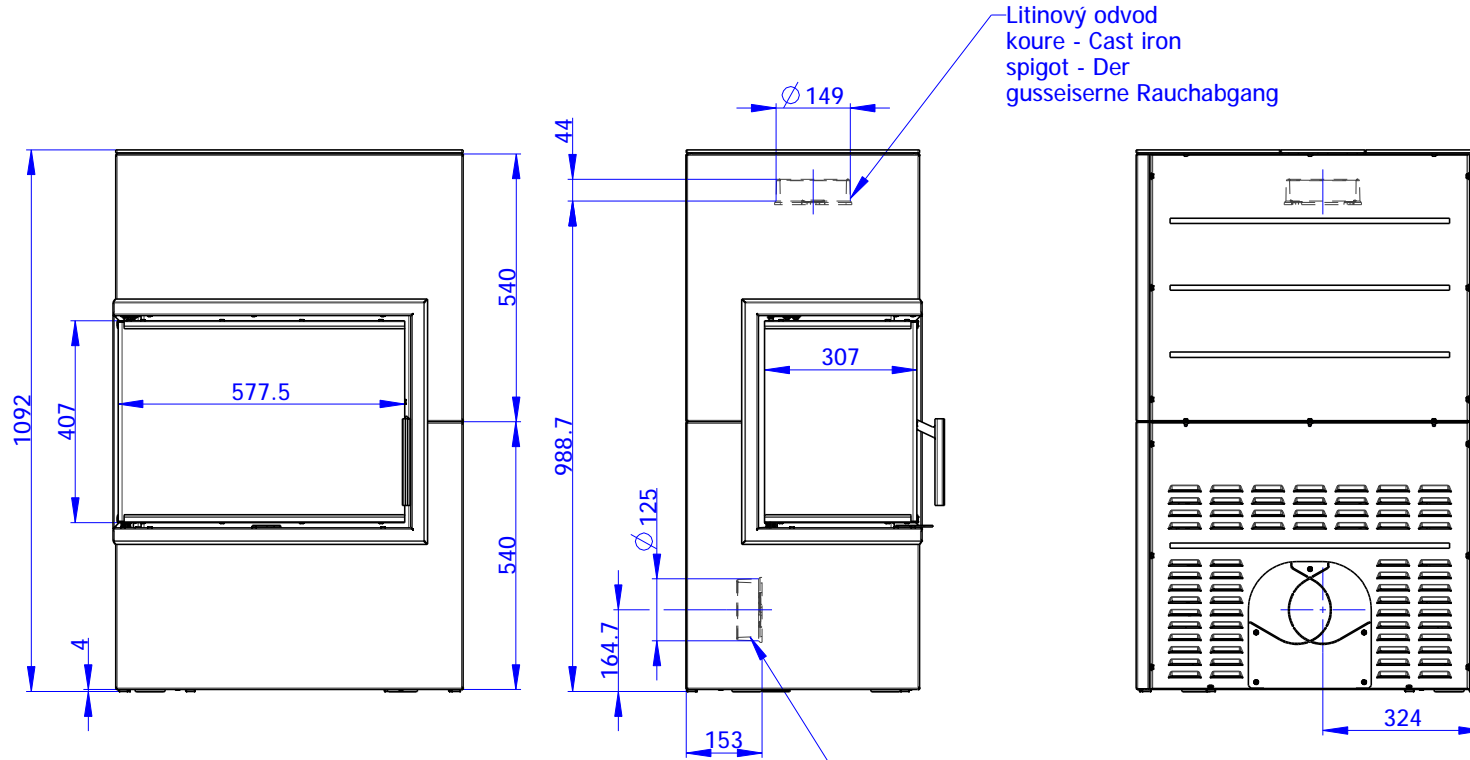
Primarni a sekundarni vzduch
Primärluft und Sekundärluft
Primary and secondary air



Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

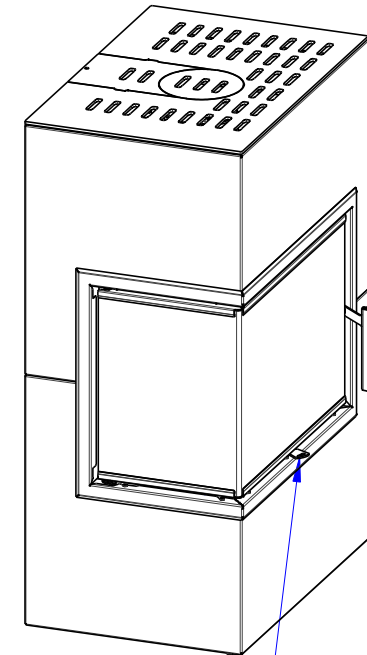
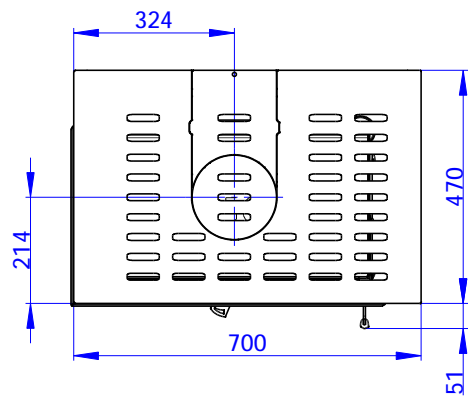
VARIANT LN 03

170kg



Litinový odvod kouře - Cast iron spigot - Der gusseiserne Rauchabgang

Centrální privod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr



Primární a sekundární vzduch
Primärluft und Sekundärluft
Primary and secondary air