

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
------------------------------------	--------------------------

Spĺněná 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 spalín 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 spalín Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	206
Průměrná teplota spalín za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	213
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	12
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

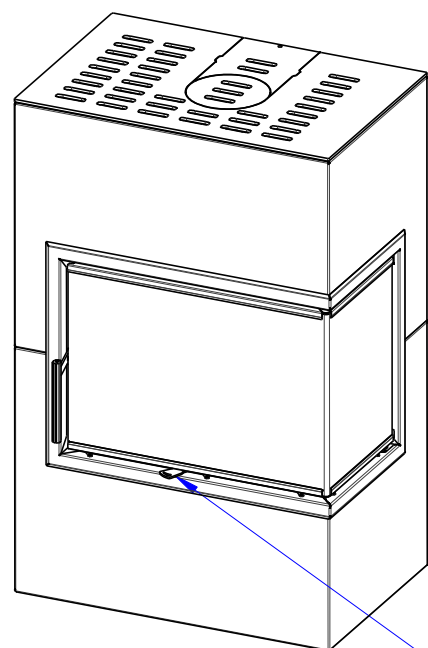
Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht

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 Abgasstutzen	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

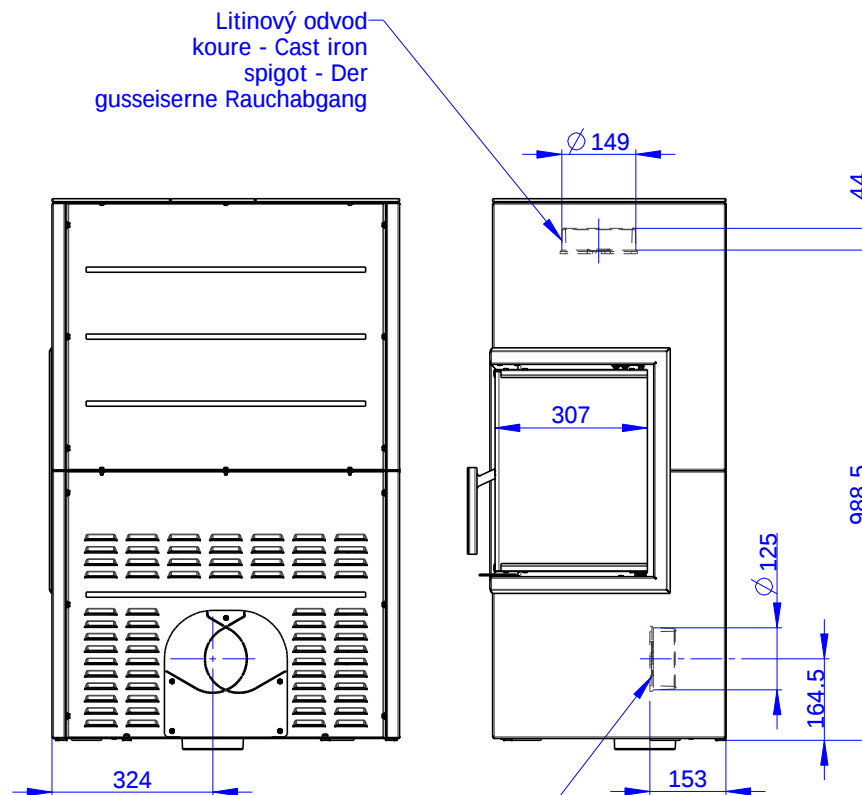
Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

VARIANT RN 03

170kg

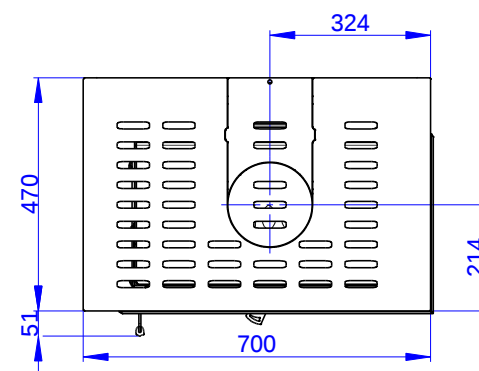
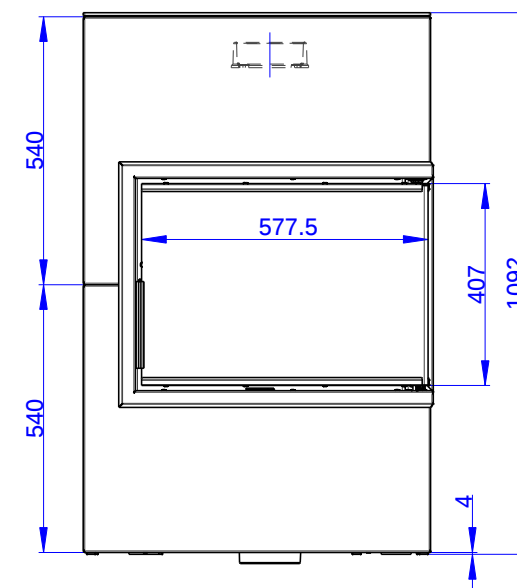


Primární a sekundární vzduch
Primärluft und Sekundärluft
Primary and secondary air



Litínový odvod
kouře - Cast iron
spigot - Der
gusseiserne Rauchabgang

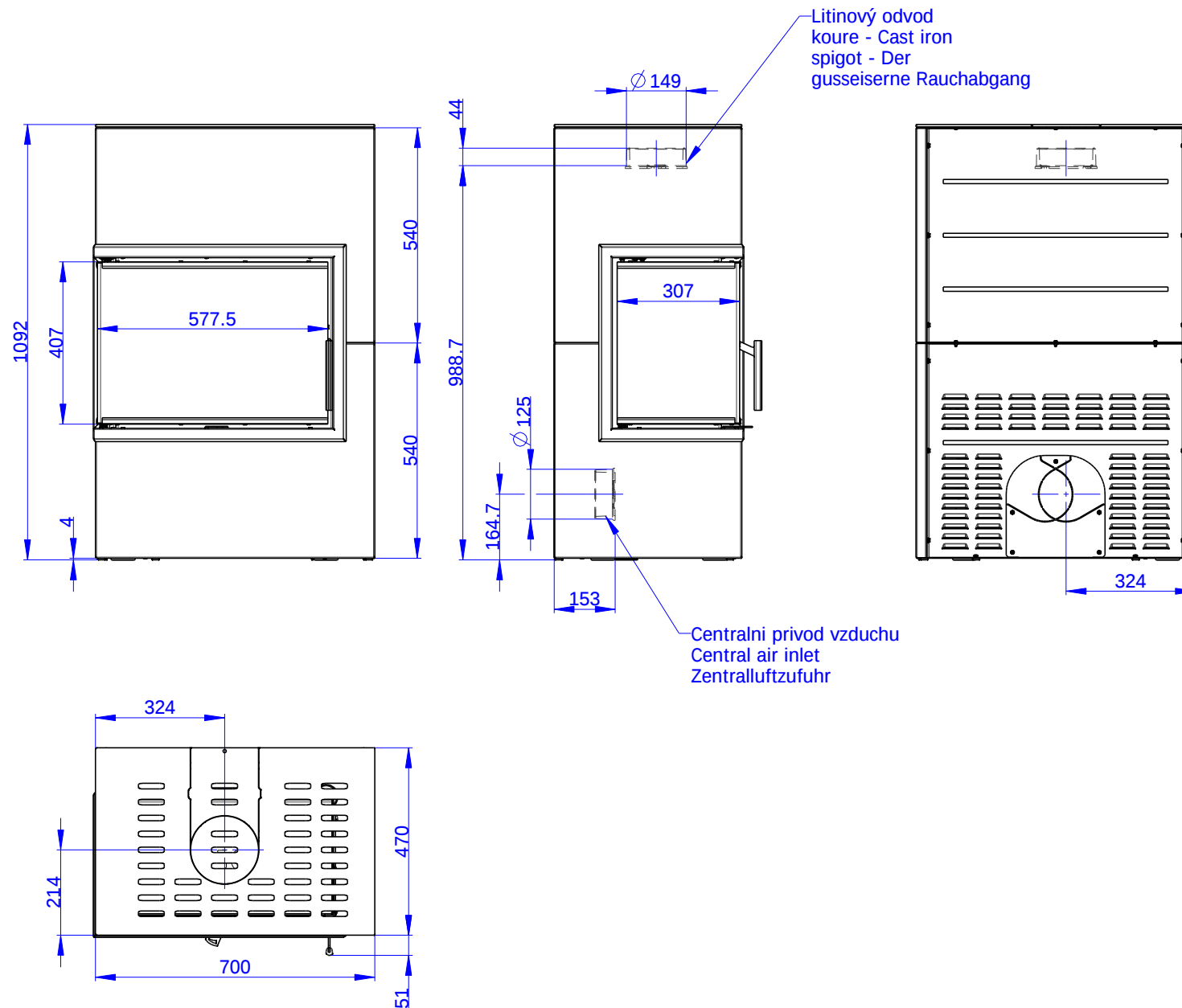
Centralní privod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr



Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

VARIANT LN 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