

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

Obj.kód / Order code / Bestellkode	VARI L 03 VARI R 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 <sup>3</sup> /h	20,7

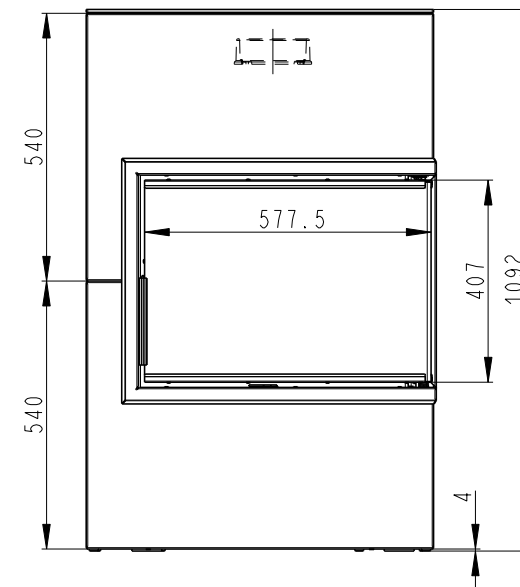
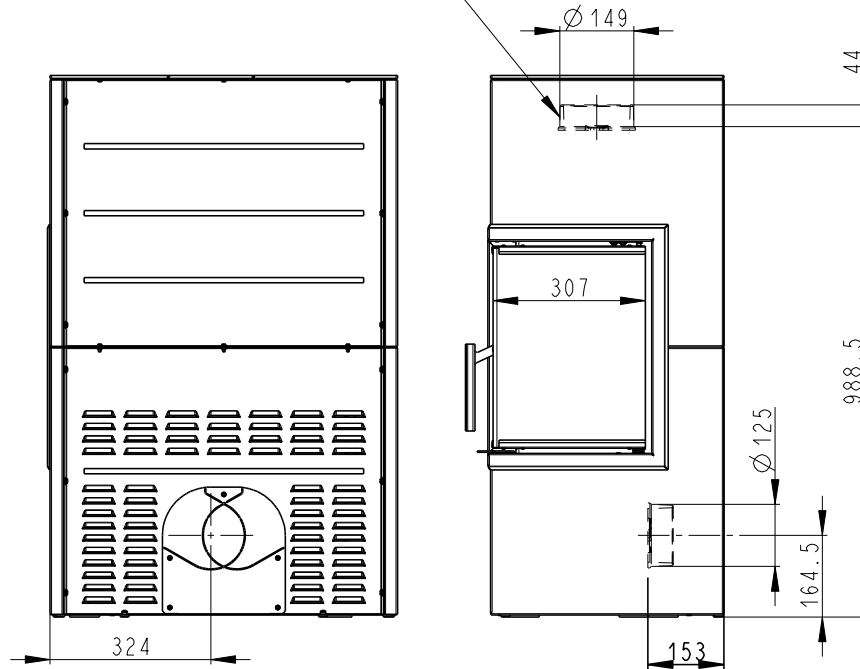
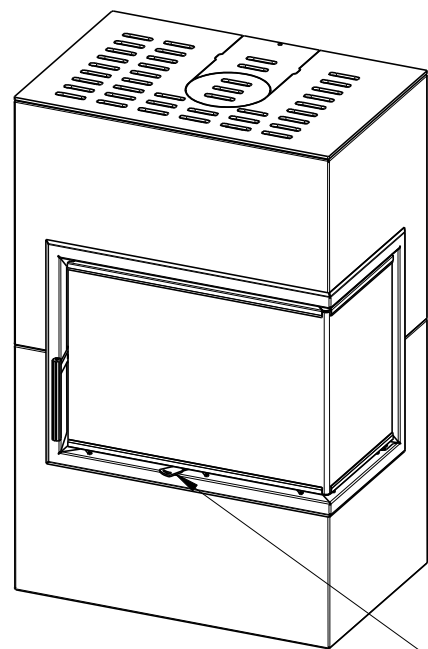
### Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

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	12
Prach - O <sub>2</sub> =13%   Dust - O <sub>2</sub> =13%   Staub - O <sub>2</sub> =13%	mg/Nm <sup>3</sup>	11
CO - O <sub>2</sub> =13%	mg/Nm <sup>3</sup>	940
CO <sub>2</sub>	%	10,57
OGC - O <sub>2</sub> =13%	mg/Nm <sup>3</sup>	53
NO <sub>x</sub> - O <sub>2</sub> =13%	mg/Nm <sup>3</sup>	118

**Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht**

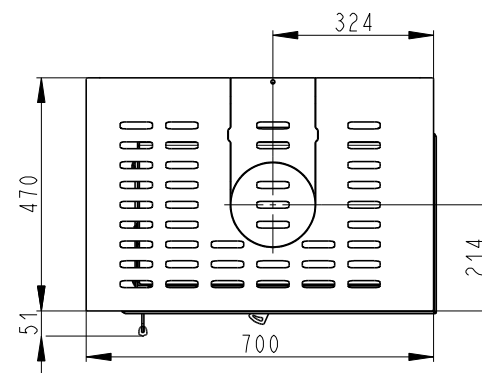
Rozměry (výška x šířka x hloubka)   Dimensions (Height x Width x Depth)   Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	1092 x 700 x 470
Výška osy zadního (bočního) vývodu   Connection height for rear (side) installation   Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	1179/1369/1559/1749
Průměr kouřovodu   Flue gas connector 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	170
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

Litínový odvod  
koure - Cast iron  
spigot - Der  
gusseiserne Rauchabgang



Centralni privod vzduchu  
Central air inlet  
Zentralluftzufuhr

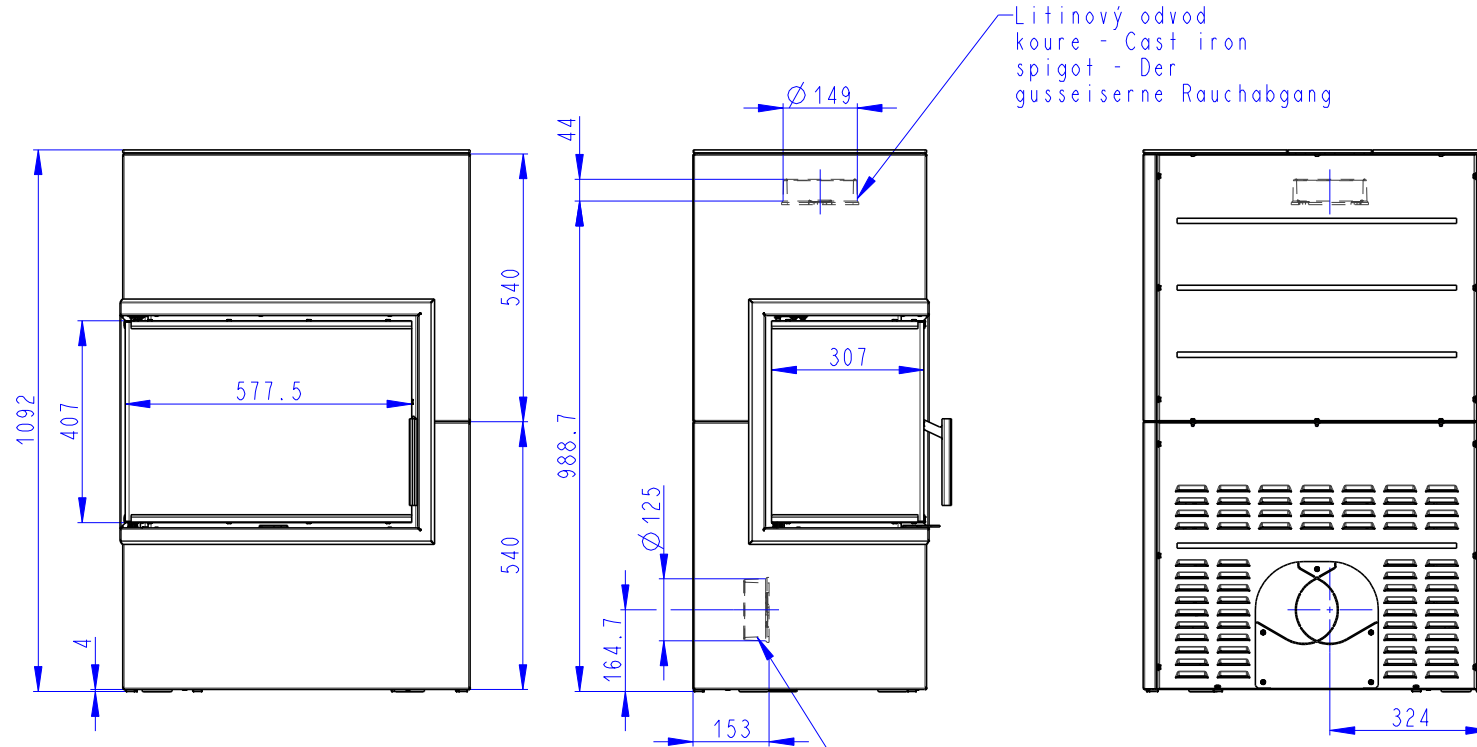
Primarni a sekundarni vzduch  
Primärluft und Sekundärluft  
Primary and secondary air



Rozměry v mm; Maße in mm

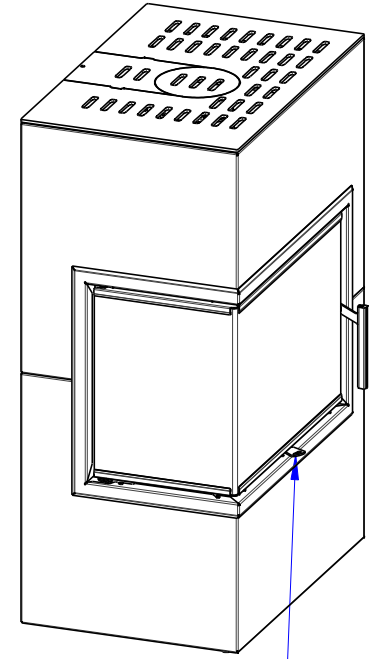
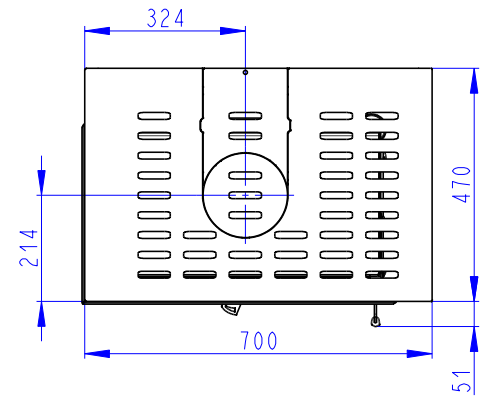
VARIANT L 03

170kg



Litínový odvod kouře - Cast iron spigot - Der gusseiserne Rauchabgang

Centrální přívod vzduchu  
Central air inlet  
Zentralluftzufuhr



Primární a sekundární vzduch  
Primärluft und Sekundärluft  
Primary and secondary air