Romotop®

Technický list Romotop SPIRIT C2 M keramika - kachlový akumulační krb s výsuvnými dvířky

Romotop technical sheet SPIRIT C2 M ceramic - tiled accumulation fireplace with lifting door

Technisches Datenblatt Romotop SPIRIT C2 M Keramik - gekachelter Speicher-Kamin mit hochschiebbarer Tür

Obj.kód / Order code / Bestellkode	SPI C2 M

Splněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen

EN 13 240	●
15a B-VG 2015	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●
Flamme Verte	7*
Aria Pulita	4*

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ecodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění) | Ecodesign (Seasonal energy efficiency of heating) | Ecodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	72,9
Index energetické účinnosti (EEI) | Energy efficiency index (EEI) | Energieeffizienzindex (EEI)		110,2
Energetický štítek | Energy Label | Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva | Fuel | Verwendeter Brennstoff		Kusové dřevo/Stück Holz/Piece wood
Délka paliva | Length of fuel | Ausmaß des Brennstoff	mm	250
Průměrná spotřeba paliva | Average wood consumption | Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	2,200
Povolená dávka paliva | Allowed wood batch | Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	3,0
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	27,9

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

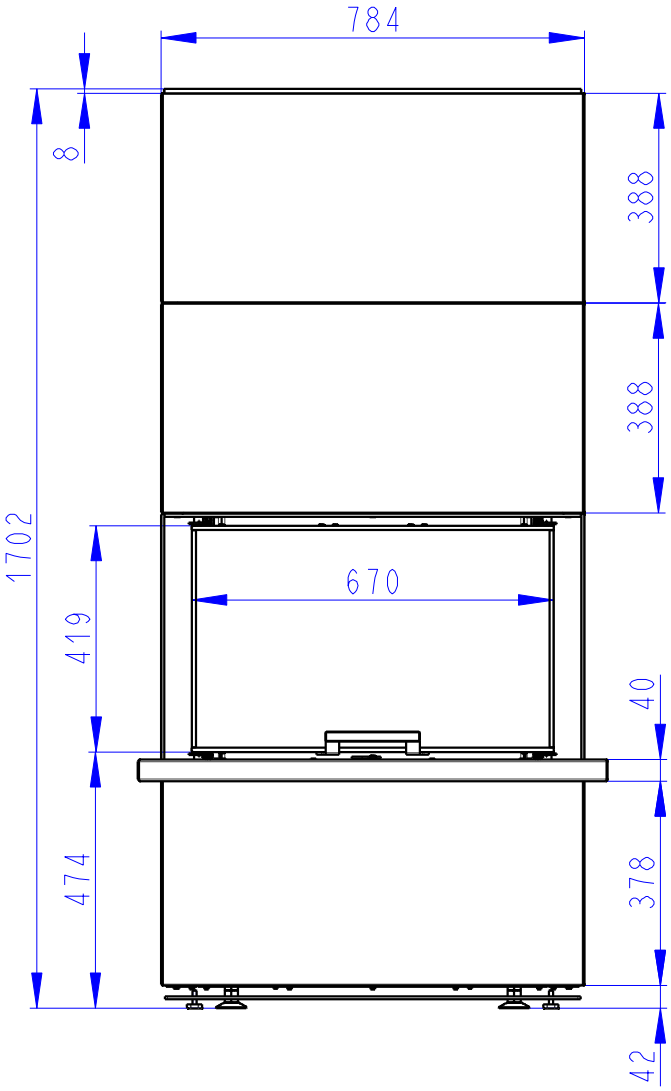
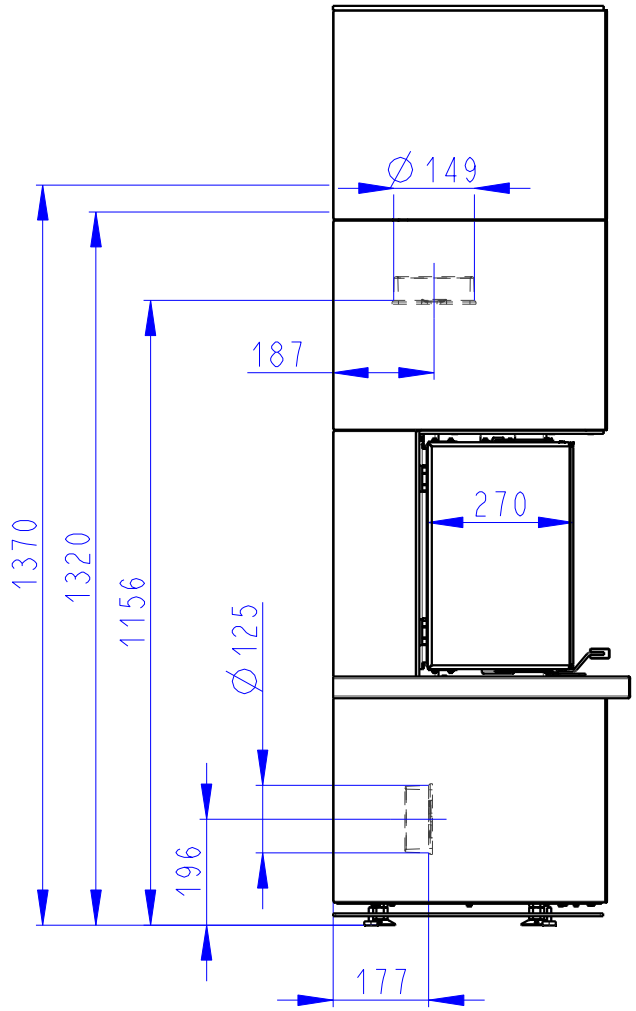
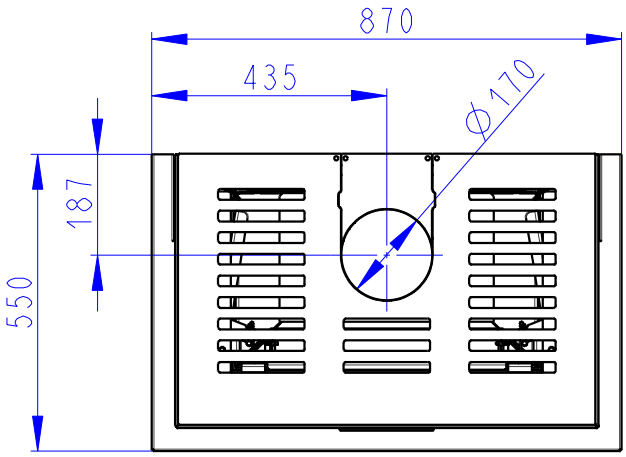
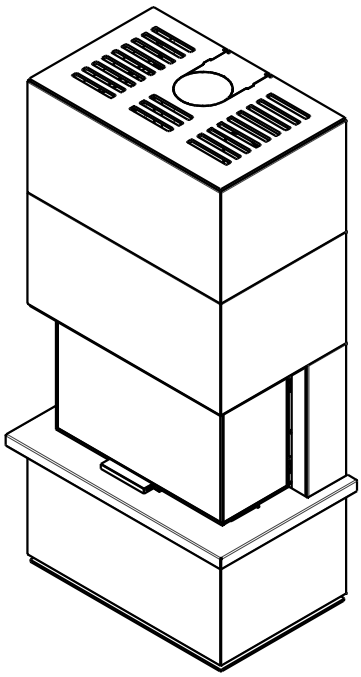
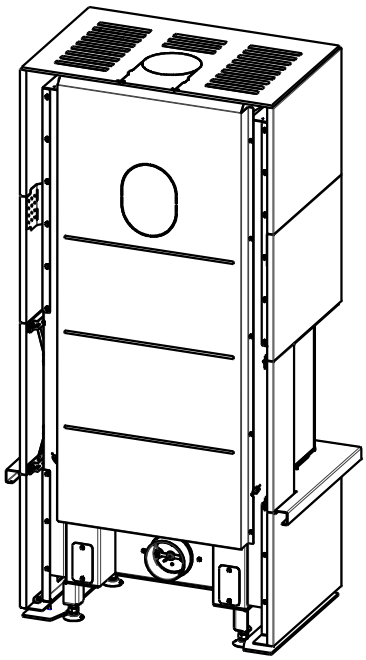
Jmenovitý výkon | Nominal heat output | Nennwärmeleistung	kW	7,8
Regulovatelný výkon | Reg.output | Reg.Gesamtleistung	kW	3,9 - 10,1
Účinnost | Efficiency | Wirkungsgrad	%	82,89
Hmotnostní průtok suchých spalin | Dry flue gases mass flow | Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	6,9
Průměrná teplota spalin | Mean flue gas temperature | Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	221
Průměrná teplota spalin za hrdlem | Mean flue gas temperature after throat | Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	229
Provozní tah | Flue draught | Förderdruck	Pa	11
Prach - O_2=13% | Dust - O_2=13% | Staub - O_2=13%	mg/Nm^3	26
CO - O_2=13%	mg/Nm^3	1175
CO_2	%	9,30
OGC - O_2=13%	mg/Nm^3	35
NOx - O_2=13%	mg/Nm^3	87

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	1703 x 870 x 550
Výška osy zadního (bočního) vývodu | Connection height for rear (side) installation | Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	1320/1370
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	319
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	462 x 484 x 242
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	0/800/---/800/800

Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

Ochranná rukavice | Protective glove | Schutzhandschuh	●
Popelník | Ashtray | Aschenbecher	●

Romotop® SPIRIT C2 M

KERAMIKA
KERAMIK
CERAMIC