

Technický list Romotop DYNAMIC 2G 44.55.13 - krbová vložka rovná s trojitým prosklením

Romotop technical sheet DYNAMIC 2G 44.55.13 - straight fireplace insert with triple glazing

Technisches Datenblatt Romotop DYNAMIC 2G 44.55.13 - flach Kamineinsatz mit dreifache Verglasung

Obj.kód / Order code / Bestellkode	D2L 13
------------------------------------	--------

Spĺněn legislativa | Meets requirement limit values for | Průfungen

EN 13 229	●
15a B-VG 2015	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónn energetick uinnost vytpn) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	74,1
Index energetick uinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		111,5
Energetick štteek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusov dvevo/Stůck Holz/Piece wood
Dlka paliva Length of fuel Ausma des Brennstoff	mm	250
Průmrn spoteba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	1,11
Povolen dvka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	1,8
Interval dodvky paliva Fuel supply interval for the rated output Zeitabstand der Brennstoffbeschickung fůr die Nennleistung		1 hodina/1 Stunde/1 hour
Mnostv spalovacho vzduchu Combustion air requirement Verbrennungsluftbedarf	m ³ /h	14,1

Jmenovte hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovit vkon Nominal heat output Nennwrmeleistung	kW	4,0
Regulovateln vkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	2,0 - 6,0
Uinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	83,09
Hmotnostn průtok suchch spalin pro vpoet spalinove cesty Dry flue gases mass flow to calculate the flue path Massendurchfluss von trockenen Abgasen den Schornsteinpfad berechnen	g/s	6,2
Průmrn teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	C	212
Průmrn teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	C	262
Provozn tah Flue draught Fůrderdruck	Pa	12
Prach - O ₂ =13% Dust - O ₂ =13% Staub - O ₂ =13%	mg/m ³	17
CO - O ₂ =13%	mg/m ³	1095
CO ₂	%	8,89
OGC - O ₂ =13%	mg/m ³	61
NO _x - O ₂ =13%	mg/m ³	96

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	1053 x 524 x 397
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser	mm	150-200
Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV) External air intake (EAI) Zentralluftzufuhr (ZLZ)	mm	150
Hmotnost Weight Gewicht	kg	140
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	457 x 354 x 180
Rozměry dveří topeniště (výška x šířka x hloubka) Dimensions of the furnace door (Height x Width x Depth) Maße Ofentür (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	517 x 404 x ---
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	400/800/400/---/1200
Plocha vstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air inlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftzufuhr f. die Nennleistung	cm2	500
Plocha výstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air outlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftausgangs f. die Nennleistung	cm2	700

Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

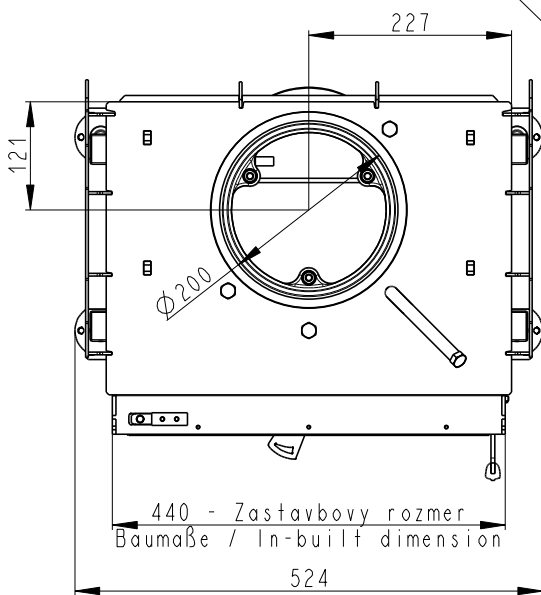
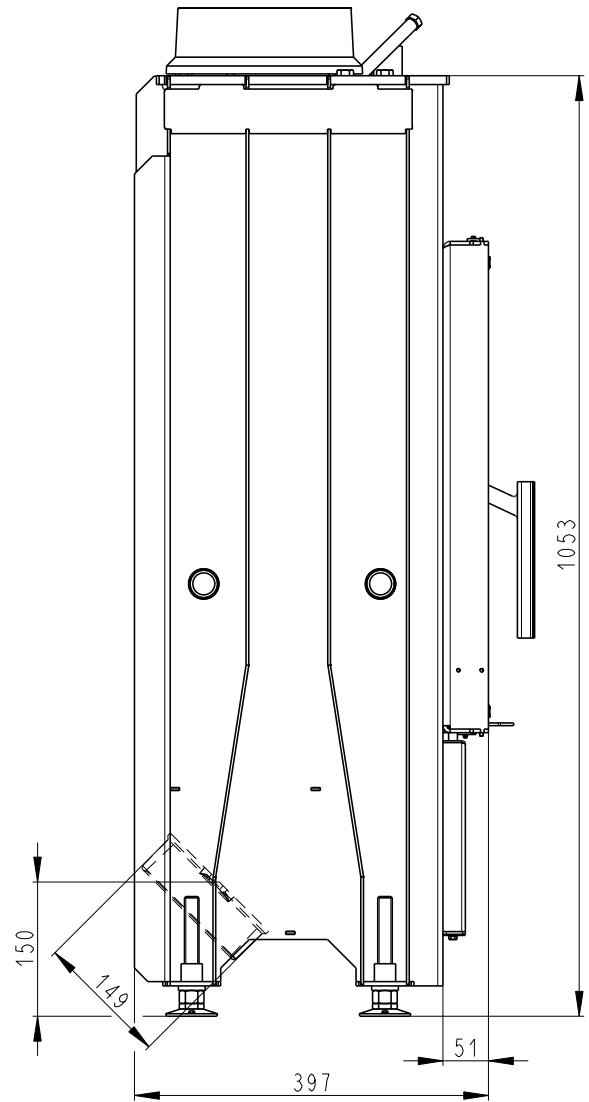
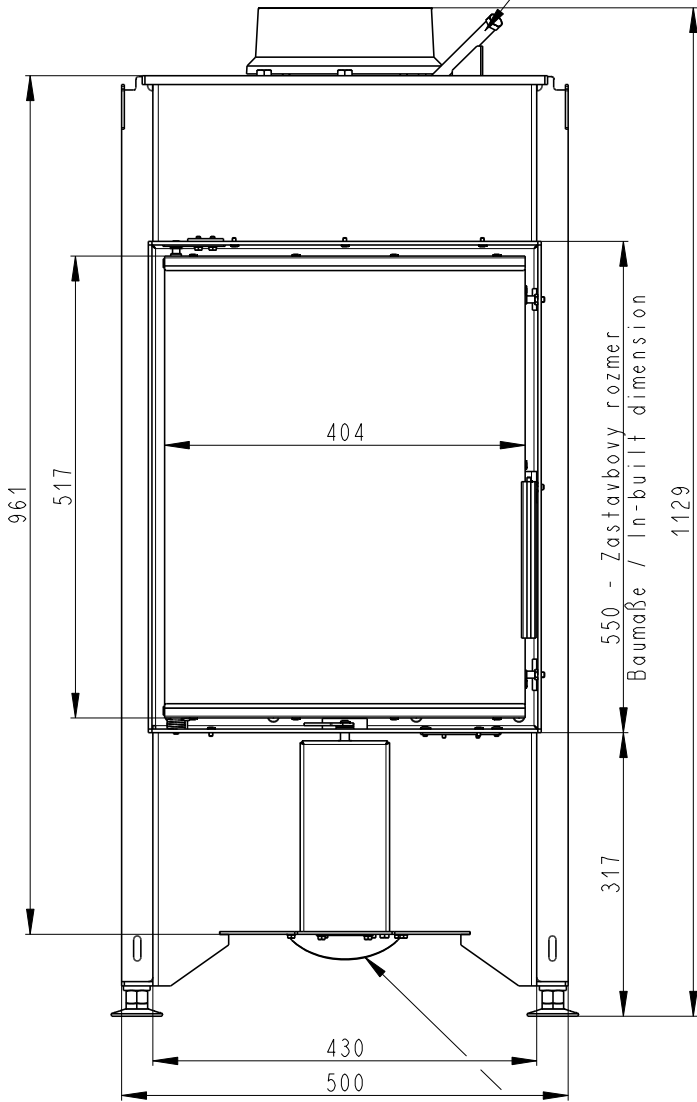
Rukavice s magnetem Holder with magnet Handschuh mit Magnet	●
Hák pro vyklápění roštu Hook to open the ashtray Haken	●
Popelník Ashtray Aschenbecher	●

Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

DYNAMIC 2g 44.55.13

140kg

Vystup M10
Reservoir M10
Tauchhülse M10



Centrální přívod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr

Litínový odvod kouře
Cast iron spigot
Der gusseiserne Rauchabgang

Primární a sekundární vzduch
Primärluft und Sekundärluft
Primary and secondary air

