

Technický list Romotop HEAT 3g L 66.50.01 - teplovzdušná krbová vložka s výsuvnými dvířky

Romotop technical sheet HEAT 3g L 66.50.01 - hot-air fireplace insert with lifting door

Technisches Datenblatt Romotop HEAT 3g L 66.50.01 - Kamineinsatz mit hochschiebbarer Tür

Obj.kód / Order code / Bestellkode	H3LE 01
------------------------------------	---------

Spĺněn legislativa | Meets requirement limit values for | Průfungen

EN 13 229	●
15a B-VG 2015	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●
Aria Pulita	4*

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónn energetick uinnost vytpn) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	76,0
Index energetick uinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		114,3
Energetick štitek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusov devo/Stůck Holz/Piece wood
Delka paliva Length of fuel Ausma des Brennstoff	mm	330
Průmern spotreba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	2,232
Povolen davka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	3,0
Interval dodavky 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	28,3

Jmenovit hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovit vykon Nominal heat output Nennwrmeleistung	kW	7,8
Regulovateln vykon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	3,9 - 10,1
Uinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	85,01
Hmotnostn průtok suchch spalin pro vypoet spalinov cesty Dry flue gases mass flow to calculate the flue path Massendurchfluss von trockenen Abgasen den Schornsteinpfad berechnen	g/s	7,0
Průmern teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	C	258
Průmern teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	C	288
Provozn tah Flue draught Forderdruck	Pa	10
Prach - O ₂ =13% Dust - O ₂ =13% Staub - O ₂ =13%	mg/m ³	17
CO - O ₂ =13%	mg/m ³	727
CO ₂	%	13,09
OGC - O ₂ =13%	mg/m ³	21
NO _x - O ₂ =13%	mg/m 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	1336 x 964 x 548
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	230
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	546 x 568 x 289
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	466 x 631 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/---/---
Plocha vstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air inlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftzufuhr f. die Nennleistung	cm2	600
Plocha výstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air outlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftausgangs f. die Nennleistung	cm2	800

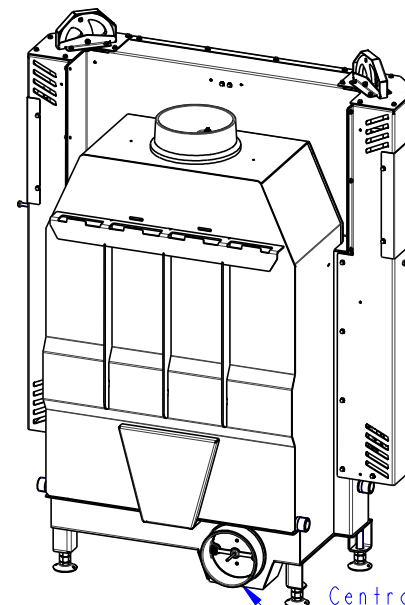
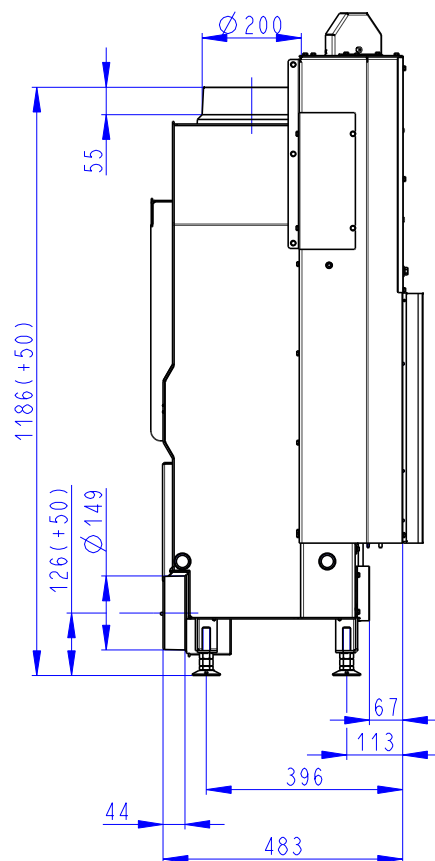
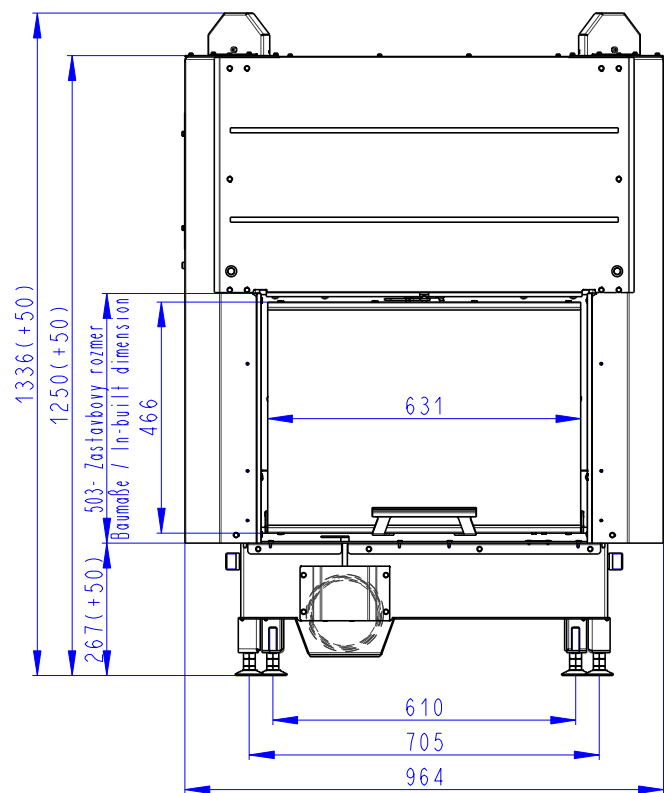
Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

Rukavice s magnetem Holder with magnet Handschuh mit Magnet	●
-----------------------------------------------------------------	---

Rozměry v mm
 Maße in mm
 Dimensions in mm

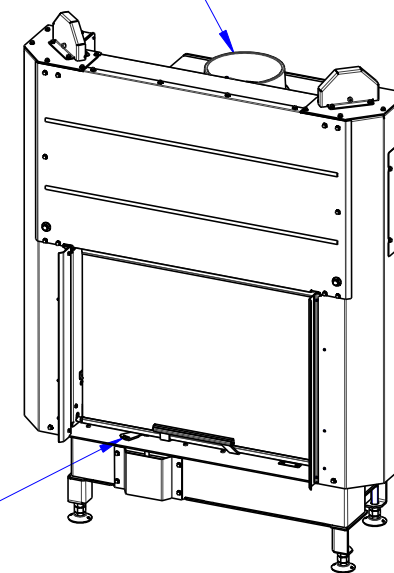
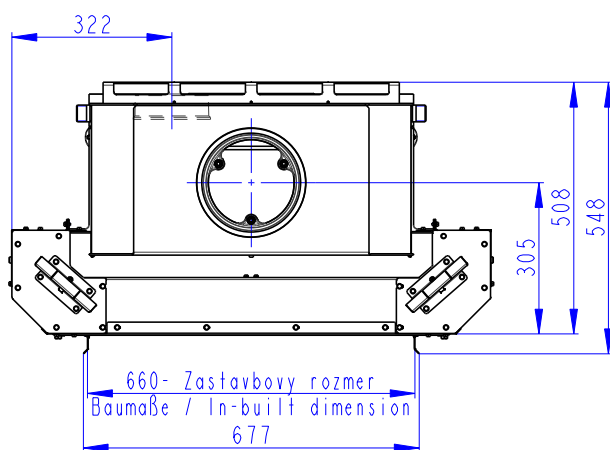
HEAT 3g L 66.50.01
 STANDARD

230kg



Centralni prived vzduchu
 Central air inlet
 Zentralluftzufuhr

Litinový odvod kouře
 Cast iron spigot
 Der gusseiserne Rauchabgang



Primarni a sekundarni vzduch
 Primary and secondary air
 Primärluft und Sekundärluft