

Technický list Romotop KV 065AN - designová krbová vložka s výsuvnými dvířky a dojezdem

Romotop technical sheet KV 065AN - design fireplace insert with retractable lift door

Technisches Datenblatt Romotop KV 065AN - Romotop Design Kamineinsatz

Obj.kód / Order code / Bestellkode	KV 065A N
------------------------------------	-----------

Spĺněn legislativa | Meets requirement limit values for | Prufungen

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

Vlastnosti pi provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

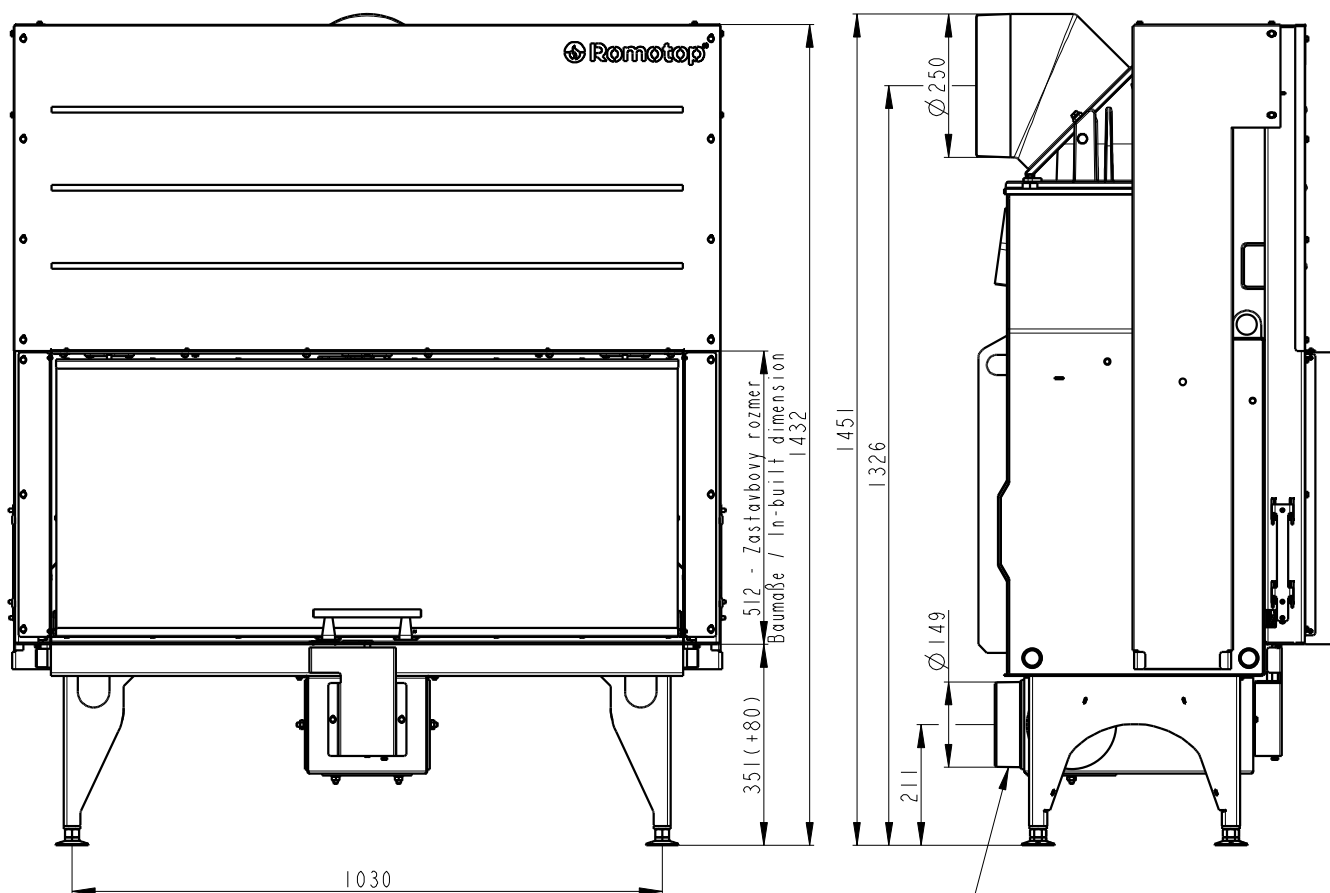
Ekodesign (Seznn energetick uinnost vytpn) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	73,8
Index energetick uinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		111,0
Energetick štetek Energy Label Energieeffizienzklasse		A+
Typ paliva Fuel Verwendeter Brennstoff		Kusov devo/Stuck Holz/Piece wood
Delka paliva Length of fuel Ausma des Brennstoff	mm	250
Prumern spotreba paliva Average wood consumption Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg/h	3,47
Povolen davka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	4,5
Interval dodavky paliva Fuel supply interval for the rated output Zeitabstand der Brennstoffbeschickung fur die Nennleistung		1 hodina/1 Stunde/1 hour
Mnostv spalovacho vzduchu Combustion air requirement Verbrennungsluftbedarf	m3/h	44,0

Jmenovte hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovit vykon Nominal heat output Nennwarmeleistung	kW	12,0
Regulovateln vykon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	6,0 - 15,6
Uinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	82,75
Hmotnostn prutok suchych spalin Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	11,8
Prumern teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	C	212
Prumern teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	C	227
Provozn tah Flue draught Forderdruck	Pa	12
Prach - O2=13% Dust - O2=13% Staub - O2=13%	mg/m3	24
CO - O2=13%	mg/m3	579
CO2	%	8,45
OGC - O2=13%	mg/m3	37
NOx - O2=13%	mg/m3	113

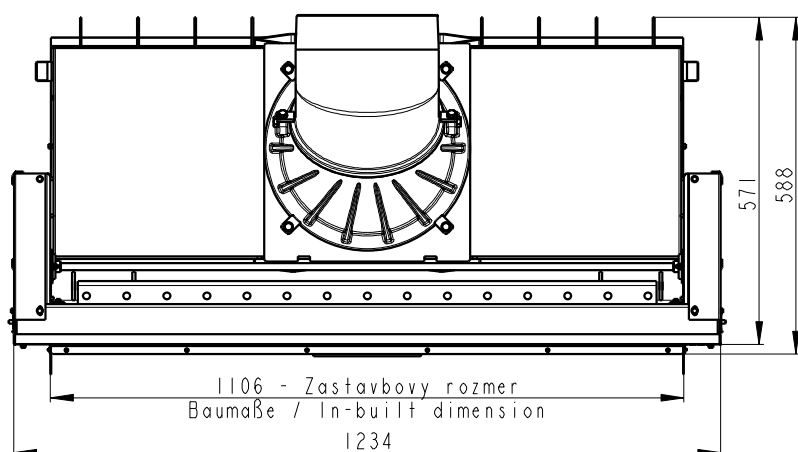
Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht

Rozměry (výška x šířka x hloubka) Dimensions (Height x Width x Depth) Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	mm	1432 x 1234 x 588
Výška osy zadního (bočního) vývodu Connection height for rear (side) installation Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	1326
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser	mm	200-250
Průměr kouřového hrdla Flue socket diameter Durchmesser Rauchkehle	mm	200
Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV) External air intake (EAI) Zentralluftzufuhr (ZLZ)	mm	150
Hmotnost Weight Gewicht	kg	338
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	500 x 1017 x 318
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/---/---



Centralni privod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr

Otocna kopule s kolenem
Cast iron turning dome
Rotierende Kuppel mit Knie



Primarni a sekundarni vzduch
Primary and secondary air
Primärluft und Sekundärluft