

Technický list Romotop krbová vložka ANGLE R/L 2g L 66.44.44.01 - designová krbová rohová vložka se zvedacími dvířky a ohýbaným sklem

Technical sheet fireplace insert Romotop ANGLE R/L 2g L 66.44.44.01 - design fireplace insert with lifting door and bent corner glazing

Technisches Datenblatt Kamineinsatz Romotop ANGLE R/L 2g L 66.44.44.01 - Design Kamineinsatz - Eckeinsatz, Hochschiebetür mit gebogener Glasscheibe

Obj.kód / Order code / Bestellkode	AL2LE 01 AR2LE 01
------------------------------------	----------------------

#### Spĺněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen

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

#### Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění)   Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating)   Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	75,9
Index energetické účinnosti (EEI)   Energy efficiency index (EEI)   Energieeffizienzindex (EEI)		114,0
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	1,92
Povolená dávka paliva   Allowed wood batch   Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	2,5
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	24,3

#### Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon   Nominal heat output   Nennwärmeleistung	kW	6,9
Regulovatelný výkon   Reg.output   Reg.Gesamtleistung	kW	3,5 - 9,0
Účinnost   Efficiency   Wirkungsgrad	%	84,85
Hmotnostní tok suchých spalin   Dry flue gases mass flow   Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	3,60
Průměrná teplota spalin   Mean flue gas temperature   Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	242
Průměrná teplota spalin za hrdlem   Mean flue gas temperature after throat   Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	267
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/m <sup>3</sup>	17
CO - O <sub>2</sub> =13%	mg/m <sup>3</sup>	915
CO <sub>2</sub>	%	11,84
OGC - O <sub>2</sub> =13%	mg/m <sup>3</sup>	33

NOx - 02=13%	mg/m <sup>3</sup>	119
--------------	-------------------	-----

**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	1430 x 743 x 605
Průměr kouřovodu   Flue gas connector diameter   Rauchrohrdurchmesser	mm	180-250
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	255
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	403 x 508 x 272
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	407 x 620 x 400
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	400/800/400/800/800
Plocha vstupní větrací mřížky   Min. cross section of convect air inlet for nominal output   Min.Querschnitt der Konvektionsluftzufuhr f. die Nennleistung	cm <sup>2</sup>	500
Plocha výstupní větrací mřížky   Min. cross section of convect air outlet for nominal output   Min.Querschnitt der Konvektionsluftausgangs f. die Nennleistung	cm <sup>2</sup>	700

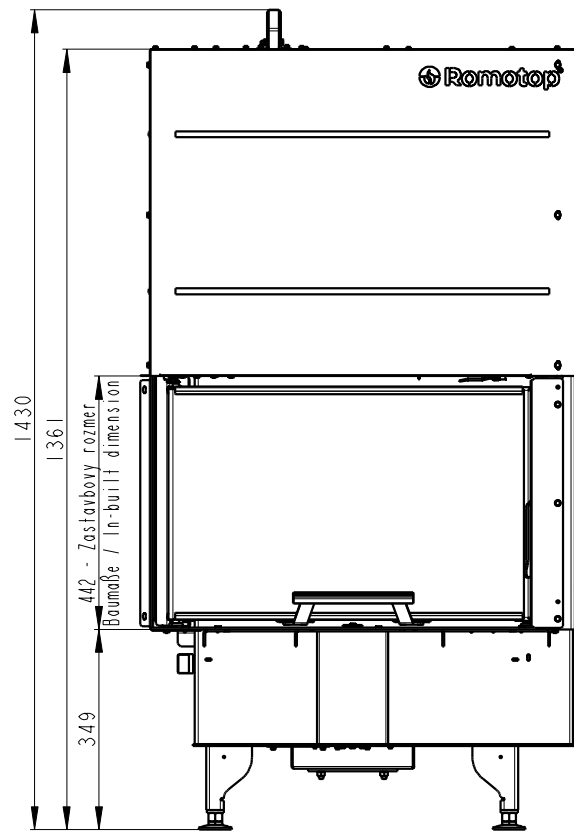
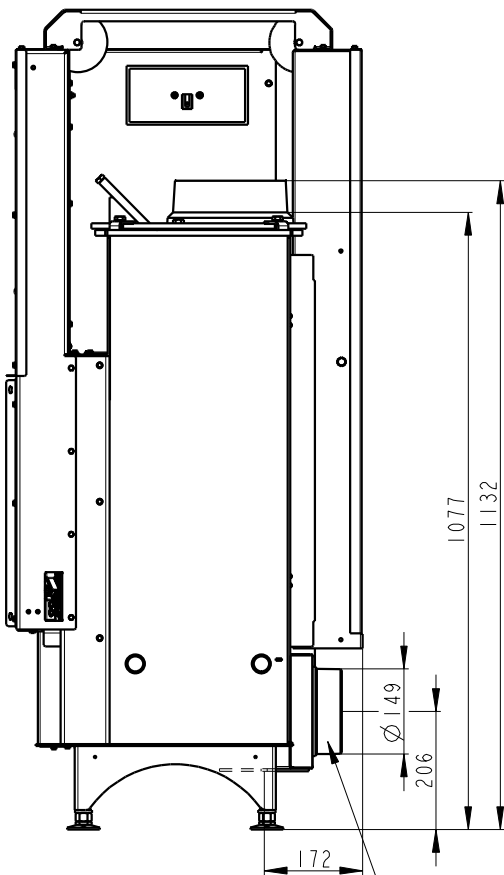
**Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör**

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

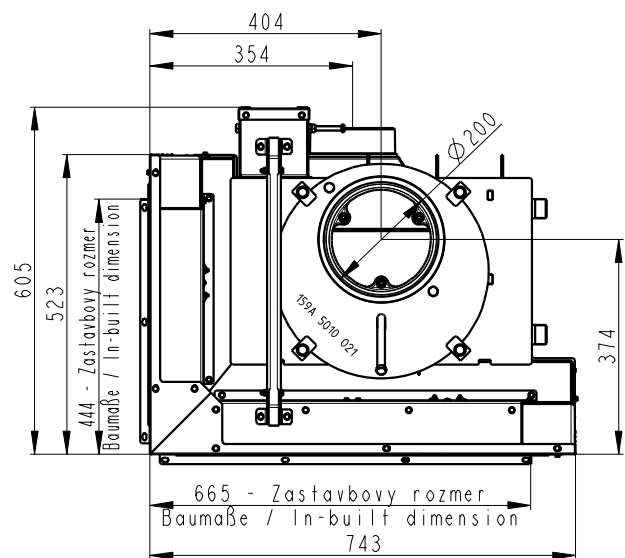
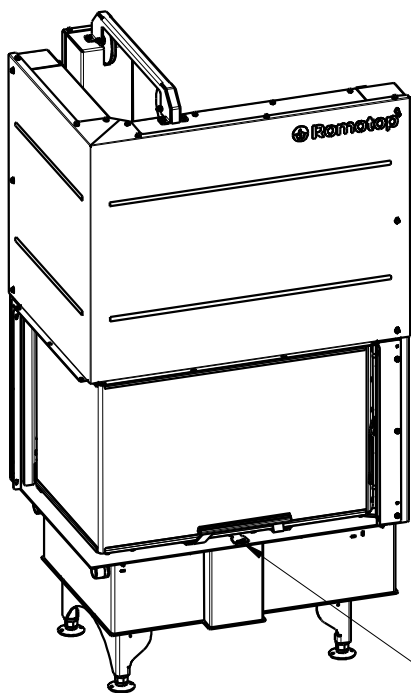
Rozmery v mm; Maße in mm

AL2LE 01, AL2LE 05

255kg



Centralni privod vzduchu  
Central air inlet  
Zentralluftzufuhr

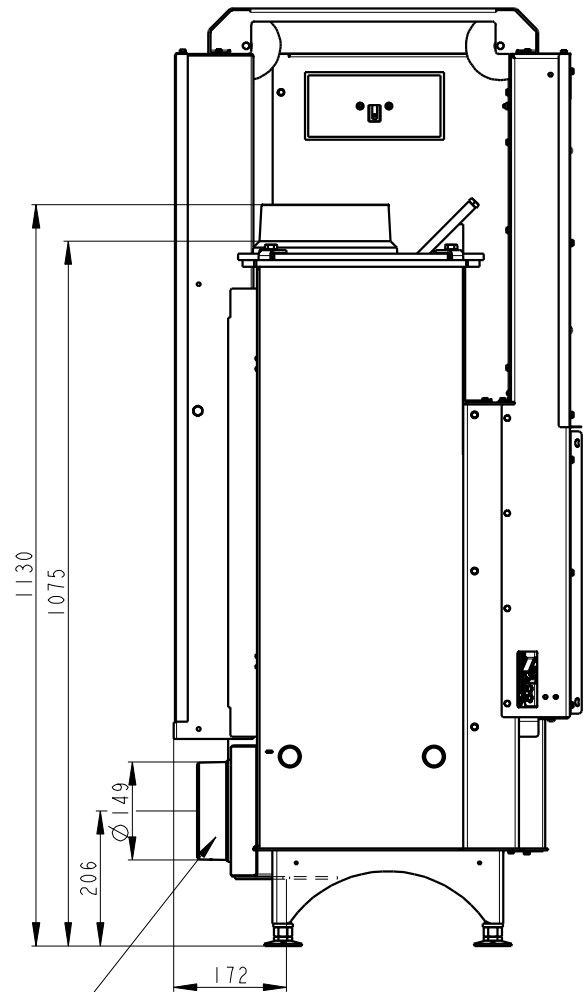
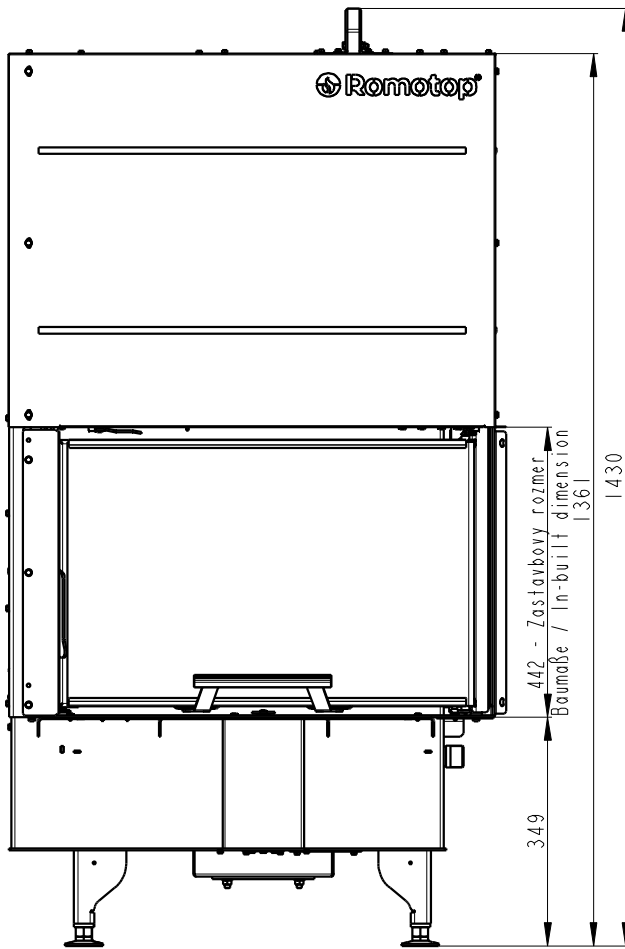


Primarni a sekundarni vzduch  
Primärluft und Sekundärluft  
Primary and secondary air

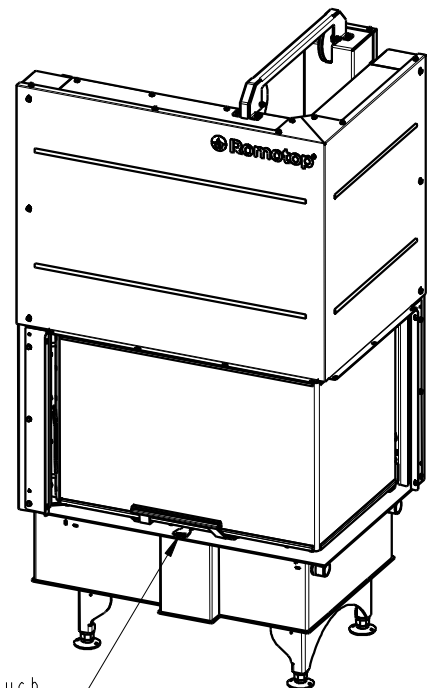
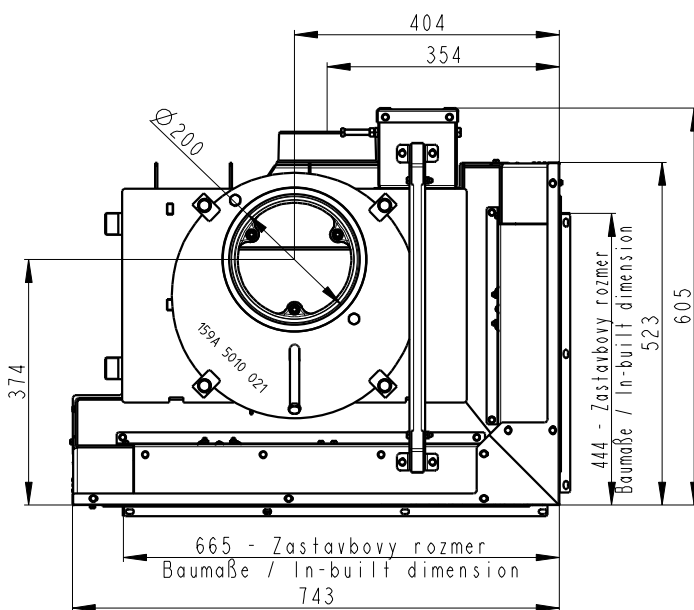
Rozmery v mm; Maße in mm

AR2LE 01, AR2LE 05

255kg



Centralni privod vzduchu  
Central air inlet  
Zentralluftzufuhr



Primarni a sekundarni vzduch  
Primärluft und Sekundärluft  
Primary and secondary air