

Technický list Romotop krbová vložka HEAT R/L 2g S 81.51.40.01(21) - teplovzdušná rohová krbová vložka s ohýbaným (děleným) sklem

Technical sheet fireplace insert Romotop HEAT R/L 2g S 81.51.40.01(21) - hot-air corner fireplace insert with bent (split) glazing

Technisches Datenblatt Kamineinsatz Romotop HEAT R/L 2g S 81.51.40.01(21) - Eckiger Kamineinsatz mit gebogener (geteilter) Glasscheibe

Obj.kód / Order code / Bestellkode	HL2SF 01 HR2SF 01 HL2SF 21 HR2SF 21
------------------------------------	--

Splněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen

EN 13 229	●
15a B-VG	●
BlmSch V 2	●

Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften

Ekodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	74,3
Index energetické účinnosti (EEI) Energy efficiency index (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)		111,7
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	3,407
Povolená dávka paliva Allowed wood batch Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	4,4
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	m3/h	43,2

Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon Nominal heat output Nennwärmeleistung	kW	12,0
Regulovatelný výkon Reg.output Reg.Gesamtleistung	kW	6,0 - 15,6
Účinnost Efficiency Wirkungsgrad	%	83,25
Hmotnostní tok suchých spalin Dry flue gases mass flow Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	9,9
Průměrná teplota spalin Mean flue gas temperature Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	223
Průměrná teplota spalin za hrdlem Mean flue gas temperature after throat Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	248
Provozní tah Flue draught Förderdruck	Pa	12
Prach - 02=13% Dust - 02=13% Staub - 02=13%	mg/m3	16
CO - 02=13%	mg/m3	957
CO2	%	10,02
OGC - 02=13%	mg/m3	67

NOx - 02=13%	mg/m3	110
--------------	-------	-----

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	1146 x 874.5 x 468.5
Průměr kouřovodu Flue gas connector diameter Rauchrohrdurchmesser	mm	200
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	190
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 706 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	470 x 810 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	400/1100/400/800/1500
Plocha vstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air inlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftzufuhr f. die Nennleistung	cm2	900
Plocha výstupní větrací mřížky Min. cross section of convect air outlet for nominal output Min.Querschnitt der Konvektionsluftausgangs f. die Nennleistung	cm2	1070

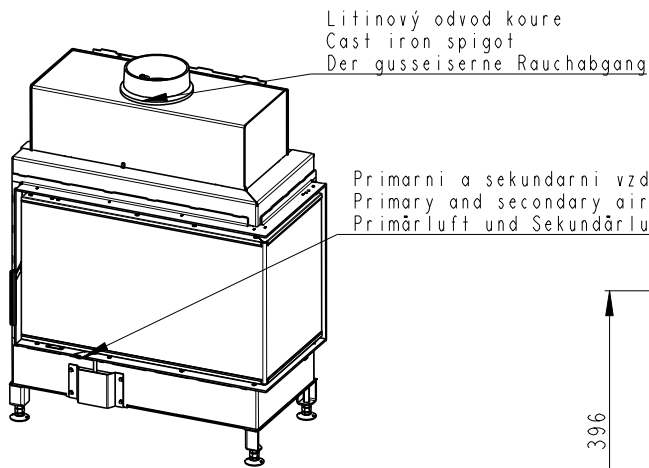
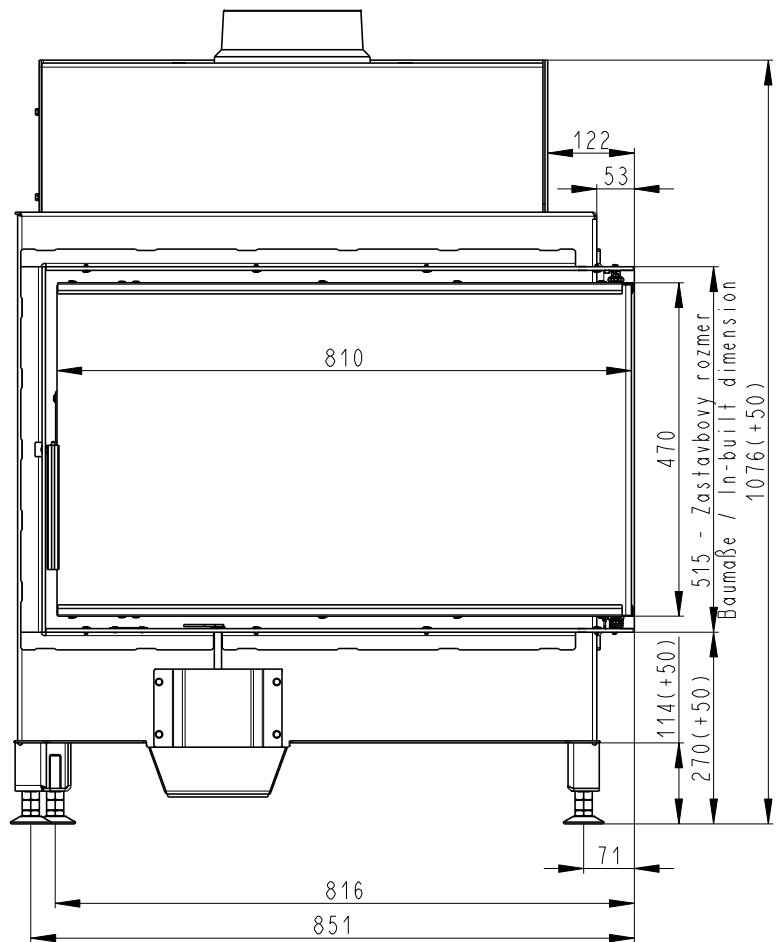
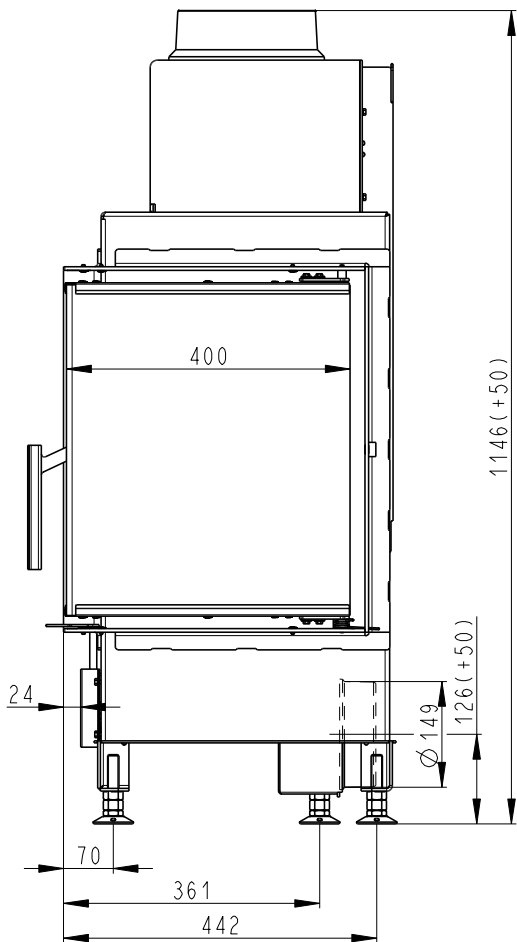
Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör

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

Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

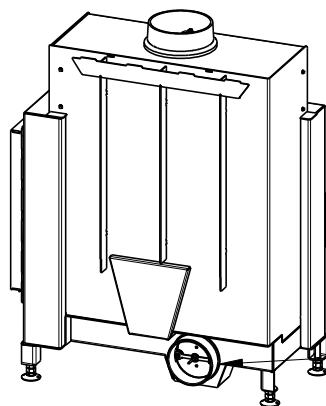
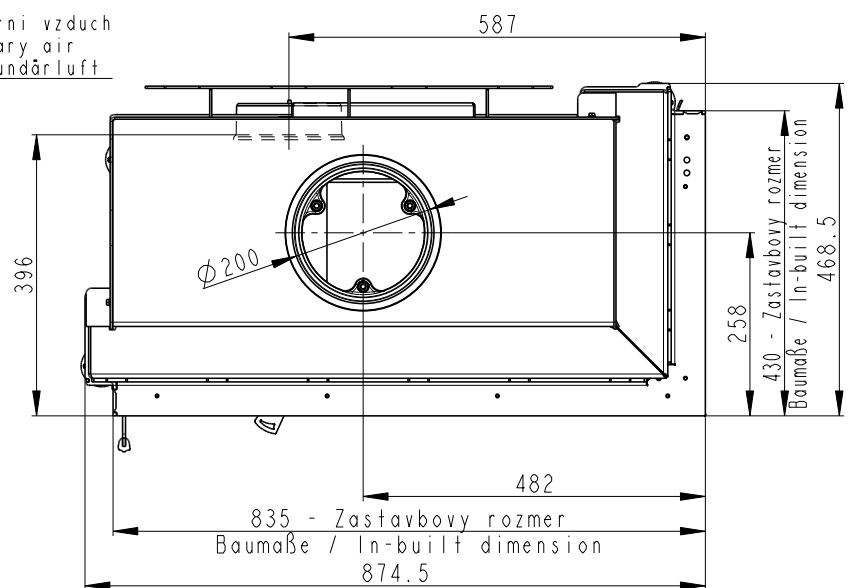
Heat R 2g S 81.51.40.01(21)

190kg



Litínový odvod kouře
Cast iron spigot
Der gusseiserne Rauchabgang

Primární a sekundární vzduch
Primary and secondary air
Primärluft und Sekundärluft

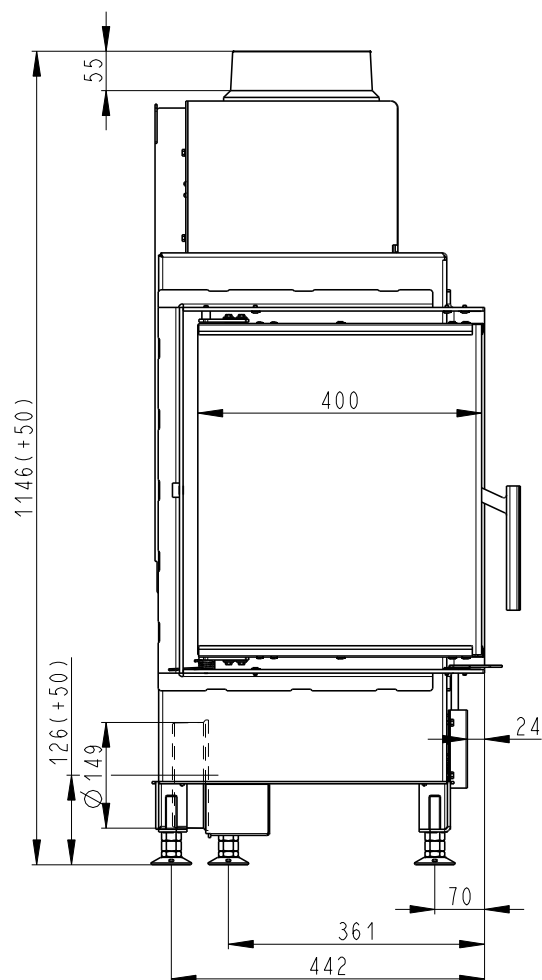
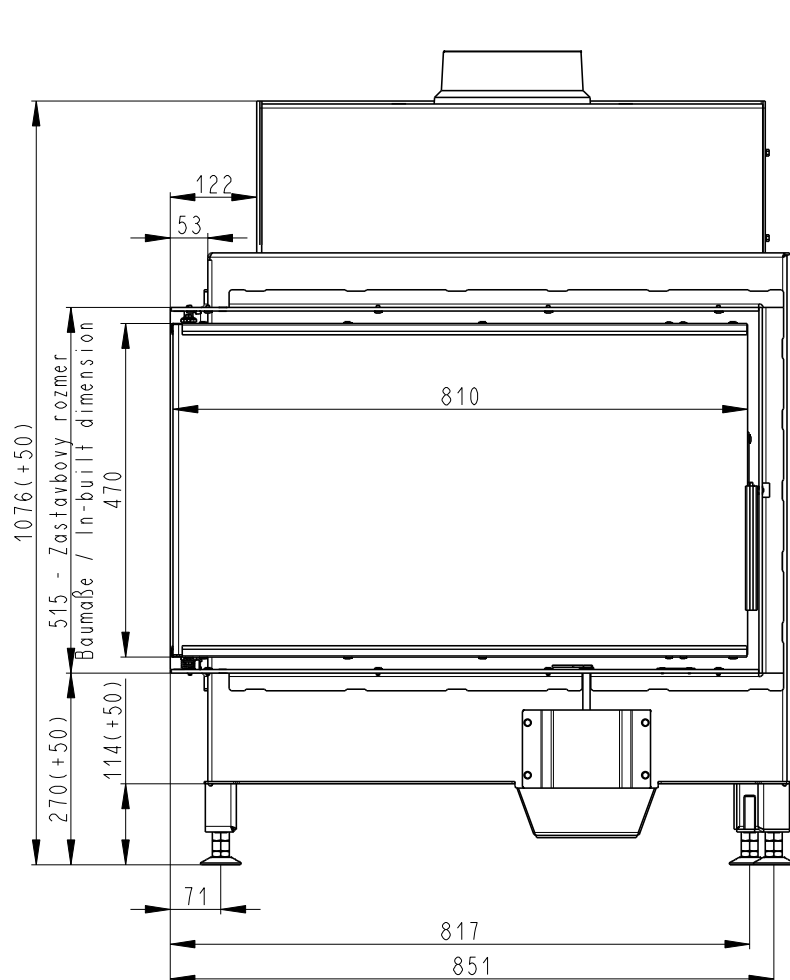


Centrální přívod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr

Rozměry v mm
Maße in mm
Dimensions in mm

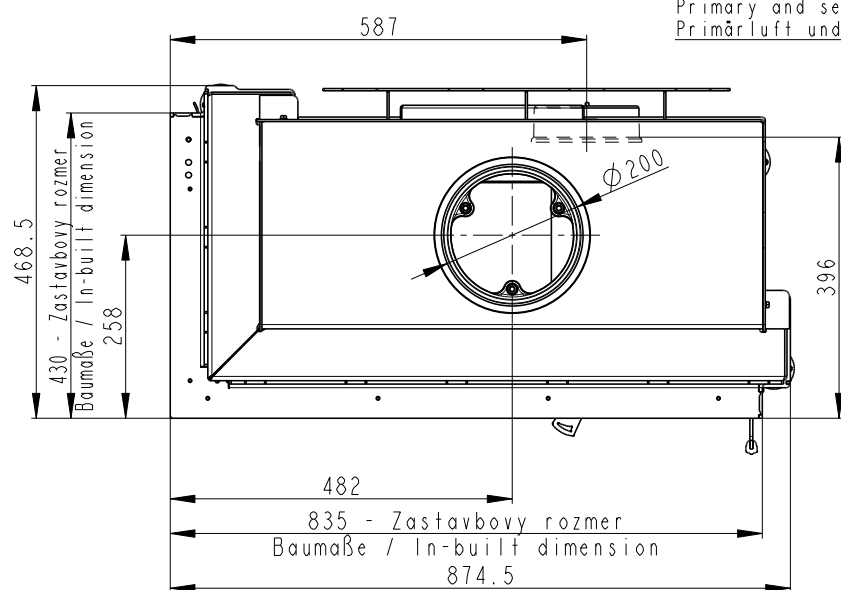
Heat L 2g S 81.51.40.01(21)

190kg



Litínový odvod kouře
Cast iron spigot
Der gusseiserne Rauchabgang

Primární a sekundární vzduch
Primary and secondary air
Primärluft und Sekundärluft



Centrální přívod vzduchu
Central air inlet
Zentralluftzufuhr