

Technický list Romotop krbová vložka IMPRESSION 2g L 67.60.01 - krbová vložka s výsuvnými dvířky a dvojitým prosklením

Technical sheet fireplace insert Romotop IMPRESSION 2g L 67.60.01 - fireplace insert with lifting door and double glazing

Technisches Datenblatt Kamineinsatz Romotop IMPRESSION 2g L 67.60.01 - Kamineinsatz mit hochschiebbarer Tür und doppelte Verglasung

Obj.kód / Order code / Bestellkode	I2LG 01
------------------------------------	---------

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

EN 13 229	●
15a B-VG 2015	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●
Flamme Verte	NE
Aria Pulita	NE

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

Ekodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění)   Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating)   Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	%	71,2
Index energetické účinnosti (EEI)   Energy efficiency index (EEI)   Energieeffizienzindex (EEI)		107,3
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	2,81
Povolená dávka paliva   Allowed wood batch   Maximal Brennstoffverbrauch	kg/h	3,7
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	35,6

### Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes

Jmenovitý výkon   Nominal heat output   Nennwärmeleistung	kW	9,7
Regulovatelný výkon   Reg.output   Reg.Gesamtleistung	kW	4,8 - 12,6
Účinnost   Efficiency   Wirkungsgrad	%	80,2
Hmotnostní tok suchých spalin   Dry flue gases mass flow   Massendurchfluss von trockenen Abgasen	g/s	8,8
Průměrná teplota spalin   Mean flue gas temperature   Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	248
Průměrná teplota spalin za hrdlem   Mean flue gas temperature after throat   Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals	°C	253
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>	20
CO - O <sub>2</sub> =13%	mg/m <sup>3</sup>	986
CO <sub>2</sub>	%	9,67

OGC - 02=13%	mg/m <sup>3</sup>	44
NOx - 02=13%	mg/m <sup>3</sup>	114

### **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	1538 x 1005 x 529
Výška osy zadního (bočního) vývodu   Connection height for rear (side) installation   Anschlusshöhe (seitlichen) hinten	mm	1190
Průměr kouřovodu   Flue gas connector diameter   Rauchrohrdurchmesser	mm	180
Průměr kouřového hrdla   Flue socket diameter   Durchmesser Rauchkehle	mm	180
Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV)   External air intake (EAI)   Zentralluftzufuhr (ZLZ)	mm	150
Hmotnost   Weight   Gewicht	kg	275/264
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	468 x 599 x 237
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	559 x 655 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/---/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>	900
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>	1070

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

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

Rozmery v mm  
 Maße in mm  
 Dimensions in mm

IMPRESSION 2g L 67.60.01 - 210R 198 kg

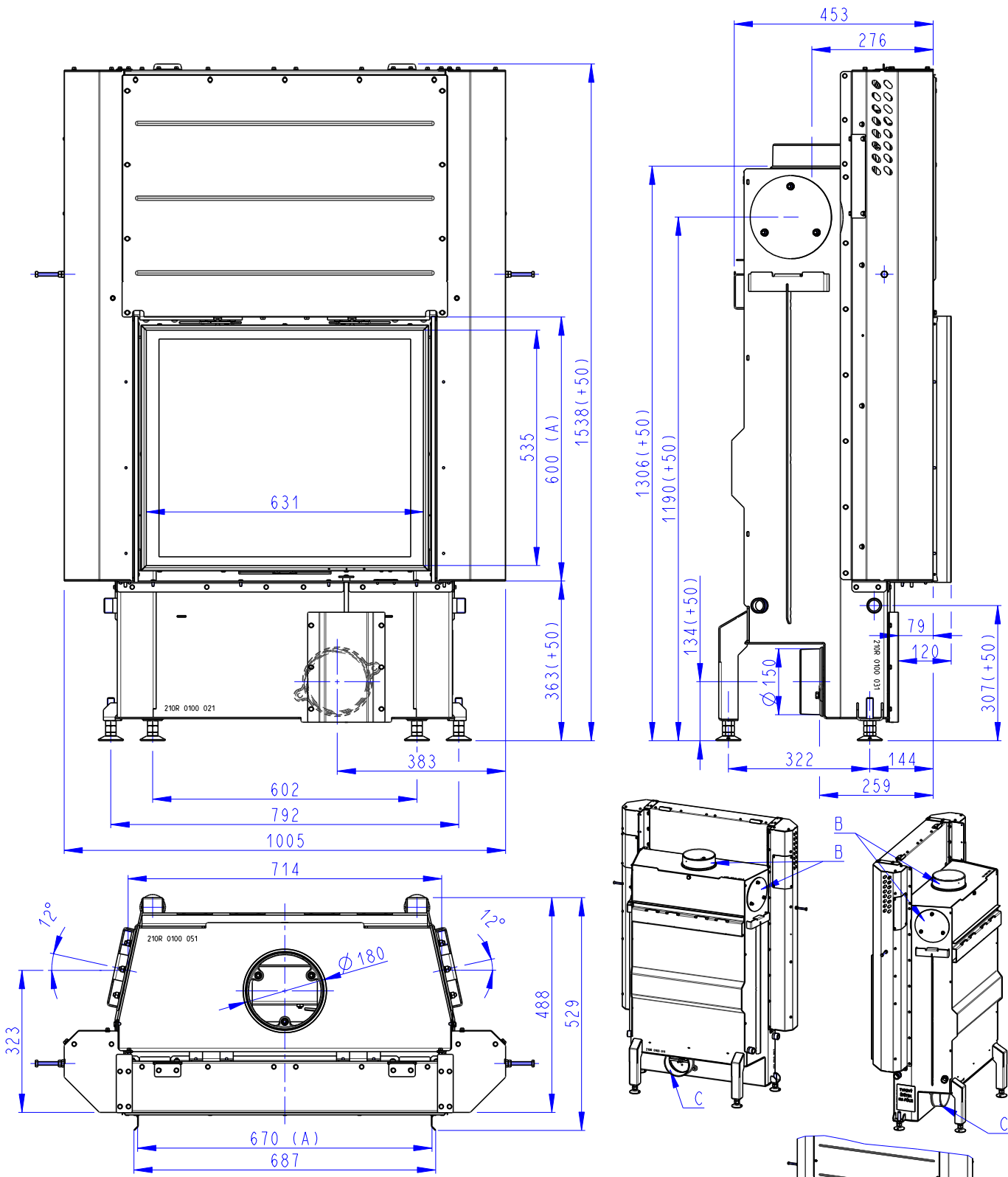
IMPRESSION 2g L 67.60.01 + 12LG TOP01 275.4 kg

IMPRESSION 2g L 67.60.01 + 12LG TOP02 264 kg

198 kg

275.4 kg

264 kg



- (A) Zastavbovy rozmer / Baumaße / In-built dimension
- (B) Litinový odvod kouře / Cast iron spigot / Der gusseiserne Rauchabgang
- (C) Centralni privod vzduchu / Central air inlet / Zentralluftzufuhr
- (D) Primarni a sekundarni vzduch / Primary and secondary air / Primärluft und Sekundärluft