



 **Romotop**<sup>®</sup>  
*impression*

# TECHNOLOGIE A DESIGN BUDOUCNOSTI

<b>Obsah</b>	<b>strana</b>
Úvod	4
<b>Technologie</b>	
Topeniště	8
Ovladač vzduchu	9
Odnímatelné madlo	10
Rohové prosklení	11
Tuhý dveřní profil	12
Šamotová spalovací komora s vermikulitem	13
Akumulační materiál MAMMOTH	14
<b>Krbové vložky Impression S</b>	16
<b>Krbové vložky Impression L</b>	18
<b>Krbové vložky Impression R/L L</b>	20
<b>Krbové vložky Impression R/L S</b>	22
<b>Krbové vložky Impression C L</b>	24
<b>Technické parametry krbových vložek</b>	26



# TECHNOLOGIE A DESIGN BUDOUCNOSTI



*impression*

 **Romotop**<sup>®</sup>  
*impression*

## Krbové vložky Impression

Technická dokonalost, nekompromisní kvalita a absolutní spolehlivost. To je kombinace, která vyjadřuje osobnost řady krbových vložek Impression. Nechte se podmanit a vtáhnout do světa živého ohně, který dokáže vytvořit jedinečnou atmosféru.







## Topeniště

Každý z nás si rád vybírá, proto nechceme naše zákazníky omezovat pouze jednou barvou šamotových tvarovek.

Vedle klasického provedení natur (světlá barva) přinášíme ještě černou barvu tvarovek. Perfektní celistvost a barevná stálost nabízí uplatnění v různorodé architektuře.



## Ovladač vzduchu

Spalovací komora je díky svému provedení při uzavření dvířek perfektně těsná.

Na pohyb ovladače okamžitě zareaguje plamen a přizpůsobí se Vaším požadavkům. Již nemusíte přemýšlet, na kterou stranu posunout ovladač, jelikož vše přehledně vidíte před sebou. Ovladač vzduchu z leštěné nerezové oceli lze lehce demontovat a nahradit automatickou regulací vzduchu.

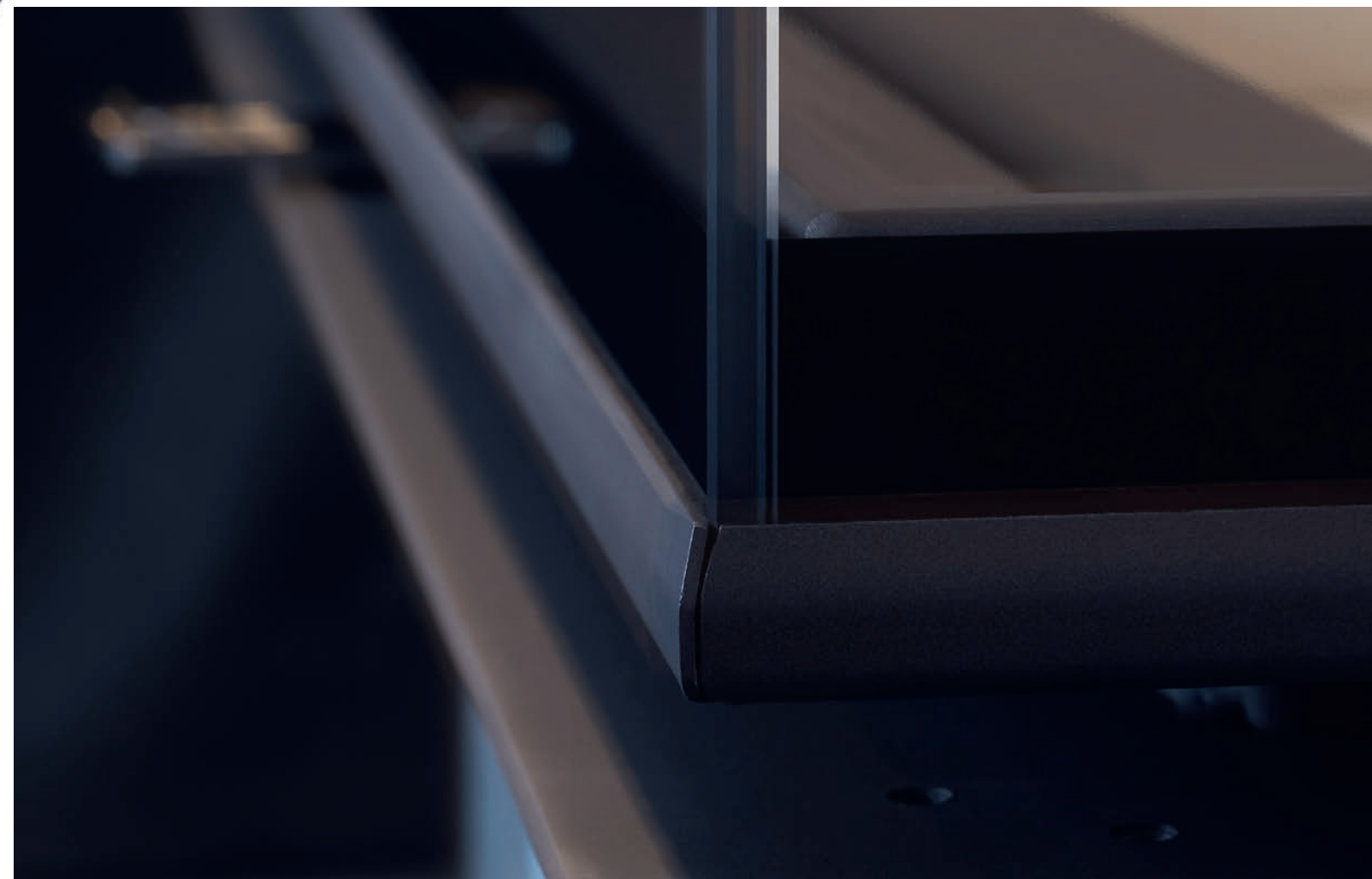




## Odnímatelné madlo

Čistý a ničím nerušený pohled do ohně nabízí odnímatelné madlo.

Přesně padnoucí madlo, které se jednoduše vloží do otvoru u dvířek s výsuvem nahoru. V případě potřeby, lze jednoduše namontovat pevné madlo (I2 MADLO 01).



## Rohové prosklení

Všechny rohové křbové vložky Impression jsou opatřeny děleným sklem.

Krásné čisté linie rohu nechají vyniknout celému designu dvířek. Vhodně tvarované držáky skla přitlačují sklo v místech vzdálených od jeho kraje, díky čemuž je minimalizována možnost jeho prasknutí.





### Tuhý dveřní profil

Stabilita a pevnost dvířek je jedna z nejdůležitějších věcí na celé krbové vložce, proto vyrábíme speciální uzavřené válcované dveřní profily, které mají za úkol odolávat i nepříznivému zacházení.

Drážka, která je vedená po celé délce profilu zamezuje vypadnutí těsnění skla a tím zaručuje dokonalou těsnost spalovací komory. Veškeré komponenty (šrouby, závity) dokáží díky speciální technologii výroby FLOW DRILL přenést vyšší užitné zatížení a dosahují delší životnosti než běžně používaná řešení.

U rovného prosklení jsou ve dveřním profilu osazeny standardně dvě skla, díky tomu dochází k nižšímu prostupu tepla do místnosti.

### Šamotová spalovací komora s vermikulitem

Čisté sklo a nízké emisní hodnoty. To je přesně to, co si přejeme.

Díky bezroštové šamotové spalovací komoře, která je navíc podložena vermikulitovými izolačními deskami, je dosaženo vysokých teplot spalování. Dřevo při bezroštovém spalování vyhoří na minimální množství popela. Každou spalovací komoru lze okamžitě změnit z bezroštové na roštovou instalaci H2 ROST 01.





## Akumulační materiál MAMMOTH

- vysoká měrná tepelná kapacita materiálu
- akumulační materiál je vypálen na 1000 °C – nezapáchá při topení
- průměrná litrová hmotnost 4 kg/l
- doplnění nebo zvýšení akumulační schopnosti stavby

### Akumulační výměník MAMMOTH

- integrovaná klapka pro přesměrování spalin do komína nebo do výměníku
- nastavitelné vedení ovladače
- čistící příruba ve spodní části výměníku
- těsné svařované těleso výměníku
- stavitelné nožky

### Akumulační sada MAMMOTH

- snadná montáž
- speciální slitina kovu umístěna mezi akumulační tvarovky – vynikající vedení tepla
- možnost dokoupení pouze horní nebo boční akumulace Mammoth



<b>P<sub>R</sub></b>	Regulovatelný výkon
<b>%</b>	Účinnost
<b>Ø</b>	Průměr kouřové roury
<b>■</b>	Zástavbový rozměr (V × Š [× H])



## Krbové vložky Impression S

Krbové vložky Impression s otevíráním do strany jsou ideální volbou pro všechny, kteří milují jednoduchý a minimalistický styl perfektně zkombinovaný s prémiovými materiály.



### Impression 2G 42.60.01

<b>P<sub>R</sub></b>	3,5–9,1 kW
<b>%</b>	80,1 %
<b>Ø</b>	160 mm
<b>N</b>	600 × 420 mm

A+



### Impression 2G 55.60.01

<b>P<sub>R</sub></b>	4,2–10,9 kW
<b>%</b>	80,1 %
<b>Ø</b>	160 mm
<b>N</b>	600 × 545 mm

A+



### Impression 2G 67.60.01

<b>P<sub>R</sub></b>	4,8–12,6 kW
<b>%</b>	80,2 %
<b>Ø</b>	180 mm
<b>N</b>	600 × 670 mm

A+



### Impression 2G 80.60.01

<b>P<sub>R</sub></b>	5,5–14,3 kW
<b>%</b>	80,2 %
<b>Ø</b>	200 mm
<b>N</b>	600 × 795 mm

A+



## Krbové vložky Impression L

Pokud hledáte nejen krásu, ale také funkčnost, jsou pro vás zvedáčky Impression tím pravým. Doplníte svůj domov o solitér, který bude svým designem vládnout každé místnosti.



**Impression 2G L 67.60.01**

<b>P<sub>R</sub></b>	4,8–12,6 kW
<b>%</b>	80,2 %
<b>Ø</b>	180 mm
<b>N</b>	600 × 670 mm

A+



**Impression 2G L 80.60.01**

<b>P<sub>R</sub></b>	5,5–14,3 kW
<b>%</b>	80,2 %
<b>Ø</b>	200 mm
<b>N</b>	600 × 800 mm

A+



**Impression 2G L 93.60.01**

<b>P<sub>R</sub></b>	6,5–16,9 kW
<b>%</b>	80,8 %
<b>Ø</b>	200 mm
<b>N</b>	600 × 930 mm

A+



**Impression 2G L 118.60.01**

<b>P<sub>R</sub></b>	8,1–20,9 kW
<b>%</b>	80,2 %
<b>Ø</b>	200 mm
<b>N</b>	600 × 1180 mm

A+



## Krbové vložky Impression R/L L

Citlivě vyvážené proporce, čisté linie a dominantní velkoplošné rohové prosklení vytváří z rohových zvedaček Impression dokonalý celek. Díky nadčasovému designu perfektně padnou do moderních interiérů.



**Impression R 2G L 58.60.34.21**

**P<sub>R</sub>** 3,7–9,6 kW  
**%** 81,6 %  
**Ø** 180 mm  
**▣** 601 × 656 × 412 mm



**Impression R 2G L 71.60.34.21**

**P<sub>R</sub>** 5,0–13,0 kW  
**%** 81,0 %  
**Ø** 200 mm  
**▣** 601 × 781 × 412 mm



**Impression R 2G L 83.60.34.21**

**P<sub>R</sub>** 6,2–16,1 kW  
**%** 81,1 %  
**Ø** 200 mm  
**▣** 601 × 906 × 412 mm





## Krbové vložky Impression R/L S

Rohové vložky Impression jsou navrženy do posledního detailu tak, aby pro vás každodenní topení bylo příjemným zážitkem. Designově navržené rohové prosklení s drobnými a přitom zpracovanými detaily dávají řadě Impression půvab a punc exkluzivity.



**Impression R 2G S 58.60.34.21**

<b>P<sub>R</sub></b>	3,7–9,6 kW
<b>%</b>	81,6 %
<b>Ø</b>	180 mm
<b>▣</b>	600 × 613 × 369 mm
	<b>A<sup>+</sup></b>



**Impression R 2G S 71.60.34.21**

<b>P<sub>R</sub></b>	5,0–13,0 kW
<b>%</b>	81,0 %
<b>Ø</b>	200 mm
<b>▣</b>	600 × 738 × 369 mm
	<b>A<sup>+</sup></b>



## Krbové vložky Impression C L

Absolutní skvost kolekce IMPRESSION, krbová vložka s neobvykle vysokým třístranným prosklením, dokáže maximálně předat teplo do prostoru a rozzářit celý interiér záblesky ohně. Rádi ladíte interiér do sebemenších detailů? Vyberte si barvu šamotové spalovací komory – natur nebo černou!



**Impression C 2G L 67.61.34.21**

<b>P<sub>R</sub></b>	5,2–13,4 kW
<b>%</b>	82,0 %
<b>Ø</b>	180 mm
<b>▣</b>	611 × 764 × 406 mm
	<b>A<sup>+</sup></b>



**Impression C 2G L 80.61.34.21**

<b>P<sub>R</sub></b>	6,3–16,4 kW
<b>%</b>	84,4 %
<b>Ø</b>	180 mm
<b>▣</b>	611 × 894 × 406 mm
	<b>A<sup>+</sup></b>



## Technické parametry krbových vložek *impression*



Model - Název	Impression 2G 42.60.01	Impression 2G 55.60.01	Impression 2G 67.60.01	Impression 2G 80.60.01
Artikl	I2E 01	I2F 01	I2G 01	I2H 01
Specifikace	rovná, otevírání do boku	rovná, otevírání do boku	rovná, otevírání do boku	rovná, otevírání do boku
Jmenovitý výkon (kW)	7,0	8,4	9,7	11,0
Regulovatelný výkon (kW)	3,5-9,1	4,2-10,9	4,8-12,6	5,5-14,3
Účinnost (%)	80,1	80,1	80,2	80,2
Tah (Pa)	11	11	12	12
Hmotnost vložky včetně černé/natur spalovací komory (kg)	157/149	182/172	213/201	238/225
Rozměry V x Š x H	1316 x 598 x 447	1316 x 723 x 447	1354 x 848 x 447	1369 x 973 x 447
Průměr CPV (mm)	125	125	150	150
Průměr kouřové roury (mm)	160	160	180	200
Zástavbový rozměr V x Š (mm)	600 x 420	600 x 545	600 x 670	600 x 795
Energetická třída	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
EN 13 240	•	•	•	•
15a B-VG	•	•	•	•
Din +	•	•	•	•
BimschV 2	•	•	•	•



Model - Název	Impression 2G L 67.60.01	Impression 2G L 80.60.01	Impression 2G L 93.60.01	Impression 2G L 118.60.01
Artikl	I2LG 01	I2LH 01	I2LJ 01	I2LL 01
Specifikace	rovná, zvedací dvířka	rovná, zvedací dvířka	rovná, zvedací dvířka	rovná, zvedací dvířka
Jmenovitý výkon (kW)	9,7	11,0	13,0	16,1
Regulovatelný výkon (kW)	4,8-12,6	5,5-14,3	6,5-16,9	8,1-20,9
Účinnost (%)	80,2	80,2	80,8	80,2
Tah (Pa)	12	12	11	10
Hmotnost vložky včetně černé/natur spalovací komory (kg)	275/264	307/295	339/324	390/383
Rozměry V x Š x H	1538 x 1005 x 529	1538 x 1135 x 529	1538 x 1265 x 529	1538 x 1515 x 529
Průměr CPV (mm)	150	150	150	150
Průměr kouřové roury (mm)	180	200	200	200
Zástavbový rozměr V x Š (mm)	600 x 670	600 x 800	600 x 930	600 x 1180
Energetická třída	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
EN 13 240	•	•	•	•
15a B-VG	•	•	•	•
Din +	•	•	•	•
BimschV 2	•	•	•	•



Model - Název	Impression L/R 2G L 58.60.34.21	Impression L/R 2G L 71.60.34.21	Impression L/R 2G L 83.60.34.21
Artikl	IL/R2LF 21	IL/R2LG 21	IL/R2LH 21
Specifikace	rohová, zvedací dvířka s děleným sklem	rohová, zvedací dvířka s děleným sklem	rohová, zvedací dvířka s děleným sklem
Jmenovitý výkon (kW)	7,4	10	12,4
Regulovatelný výkon (kW)	3,7-9,6	5,0-13,0	6,2-16,1
Účinnost (%)	81,6	81,0	81,1
Tah (Pa)	11	12	11
Hmotnost vložky včetně černé/natur spalovací komory (kg)	261/253	293/283	322/310
Rozměry V x Š x H	1501 x 818 x 574	1531 x 943 x 574	1531 x 1068 x 574
Průměr CPV (mm)	125	150	150
Průměr kouřové roury (mm)	180	200	200
Zástavbový rozměr V x Š x H (mm)	601 x 656 x 412	601 x 781 x 412	601 x 906 x 412
Energetická třída	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
EN 13 240	•	•	•
15a B-VG	•	•	•
Din +	•	•	•
BimschV 2	•	•	•



Model - Název	Impression L/R 2G S 58.60.34.21	Impression L/R 2G S 71.60.34.21
Artikl	IL/R2SF 21	IL/R2SG 21
Specifikace	rohová, otevírání do boku, dvířka s děleným sklem	rohová, otevírání do boku, dvířka s děleným sklem
Jmenovitý výkon (kW)	7,4	10,0
Regulovatelný výkon (kW)	3,7-9,6	5,0-13,0
Účinnost (%)	81,6	81,0
Tah (Pa)	11	12
Hmotnost vložky včetně černé/natur spalovací komory (kg)	174/166	205/195
Rozměry V x Š x H	1324 x 703 x 487	1369 x 828 x 487
Průměr CPV (mm)	125	150
Průměr kouřové roury (mm)	180	200
Zástavbový rozměr V x Š x H (mm)	600 x 613 x 369	600 x 738 x 369
Energetická třída	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
EN 13 240	•	•
15a B-VG	•	•
Din +	•	•
BimschV 2	•	•



## Technické parametry krbových vložek *impression*

**Romotop®**  
*impression*



**Impression C 2G**  
**L 6761.34.21**



**Impression C 2G**  
**L 8061.34.21**

Model – Název	Impression C 2G L 6761.34.21	Impression C 2G L 8061.34.21
Artikl	IC2LF 21	IC2LG 21
Specifikace	třístranná, zvedací dvířka s děleným sklem	třístranná, zvedací dvířka s děleným sklem
Jmenovitý výkon (kW)	10,3	12,6
Regulovatelný výkon (kW)	5,2–13,4	6,3–16,4
Účinnost (%)	82,0	84,4
Tah (Pa)	12	11
Hmotnost vložky včetně černé/natur spalovací komory (kg)	274/271	305/299
Rozměry V × Š × H	1625 × 786 × 610	1625 × 916 × 610
Průměr CPV (mm)	150	150
Průměr kouřové roury (mm)	180	180
Zástavbový rozměr V × Š × H (mm)	611 × 764 × 406	611 × 894 × 406
Energetická třída	<b>A'</b>	<b>A'</b>
EN 13 240	•	•
15a B-VG	•	•
Din +	•	•
BimschV 2	•	•











ROMOTOP spol. s r. o.

e-mail: [info@romotop.cz](mailto:info@romotop.cz)

[www.romotop.cz](http://www.romotop.cz)  
[www.romotop.sk](http://www.romotop.sk)  
[www.romotop.com](http://www.romotop.com)