

TECHNOLOGIE A DESIGN BUDOUCNOSTI



Krbové vložky

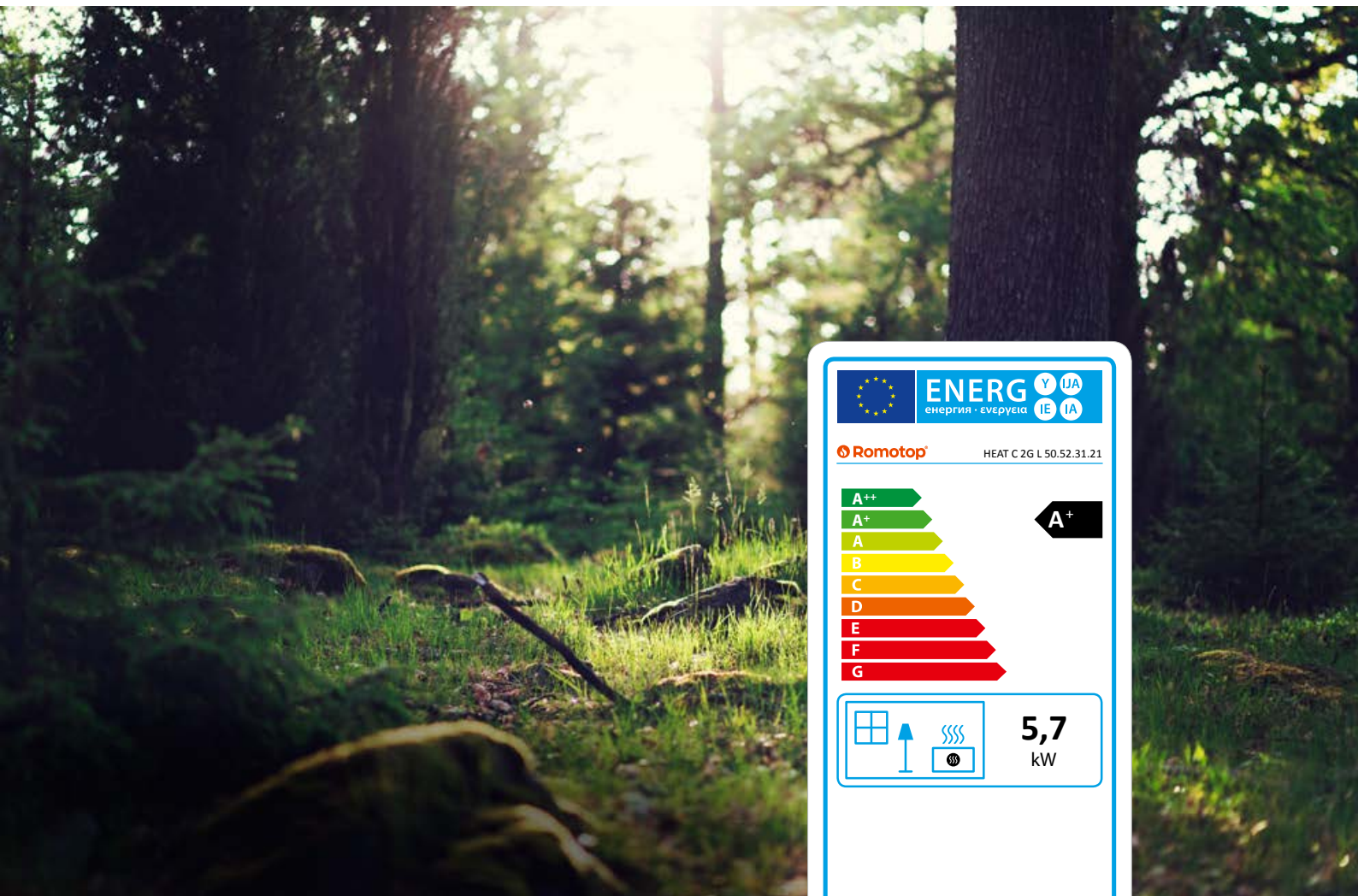
OBSAH	strana
Romotop	4
Energetický štítek, vysvětlivky	5
Krbové vložky DYNAMIC	6
DYNAMIC 2G 35.46.01, DYNAMIC B2G 35.46.01	8
DYNAMIC 2G 44.55.01, DYNAMIC 2G 44.55.13	9
DYNAMIC 2G 66.50.01, DYNAMIC B2G 66.50.01	10
DYNAMIC 2G 66.50.13, DYNAMIC B2G 66.50.13	11
DYNAMIC 3G 38.50.01, DYNAMIC 3G 44.55.01, DYNAMIC 3G 66.44.01	12
DYNAMIC T 3G 44.55.01, DYNAMIC T 3G 66.44.01	13
DYNAMIC R/L 3G S 55.44.42.21, DYNAMIC R/L 3G S 72.44.42.21	14
DYNAMIC W 2G 66.50.01, DYNAMIC WB 2G 66.50.01	15
DYNAMIC W 2G 66.50.01P, DYNAMIC WB 2G 66.50.01P	16
DOUBLE SPIN, TRIPLE PASS	17
Krbové vložky HEAT	18
HEAT 3G L 66.50.01, HEAT 3G L 88.66.01	20
HEAT 3G L 88.50.01, HEAT 3G L 110.50.01	21
HEAT R/L 3G L 50.51.40.21, HEAT R/L 3G L 65.51.40.01(21), HEAT R/L 3G L 81.51.40.01(21)	22
HEAT C 3G L 50.52.31.01(21), HEAT C 3G L 65.52.31.01(21), HEAT C 3G L 80.52.31.01(21)	25
HEAT U 3G L 50.52.50.21, HEAT U 3G L 50.52.70.21	26
HEAT T 3G 70.50.01, HEAT T 3G L 88.50.01	28
HEAT 2G 42.50.01, HEAT 2G 59.50.01, HEAT 2G 70.44.01	30
HEAT 2G 59.44.13, HEAT 2G 59.50.13, HEAT 2G 70.44.13	31
HEAT 2G 70.50.01, HEAT 2G 80.50.01	32
HEAT R/L 2G S 50.44.33.13(23), HEAT R/L 2G S 60.44.33.13(23), HEAT R/L 2G S 70.44.33.13(23)	33
HEAT R/L 2G S 65.51.40.01(21)	34
HEAT W 2G 59.50.01, HEAT W 2G 70.50.01	35
Technické parametry krbových vložek	36
Akumulace	38



Již téměř 1 000 000 domácností po celém světě se těší z produktů značky ROMOTOP. Každý výrobek, který opouští výrobní závod v Suchdolu nad Odrou, je výsledkem společného úsilí všech zaměstnanců. Díky svému modernímu výrobnímu zázemí, kompetentním zaměstnancům a kvalifikovaným odborným prodejcům patří značka ROMOTOP mezi evropské lídry v oboru. Krbová kamna a krbové vložky ROMOTOP oslovují své zákazníky aktuálním designem, vysokou kvalitou dílenského zpracování a inovativním řešením procesu spalování dřeva. Široké spektrum produktů vyhoví potřebám standardních i nízkoenergetických domů. Tepelnou energii je možno ukládat do akumulčních obkladů nebo prostřednictvím teplovodních výměníků rozvádět po celém obydlí. Na výběr jsou k dispozici obklady z ručně vyráběné keramiky nebo přírodních kamenů.

Technika, to je to, co nás baví, čím žijeme. Díky přirozenému vývoji dobře víme, že ti nejsilnější v oboru dnes již nesmí stavět pouze na moudrosti a zkušenosti našich předků. A právě z úcty k nim, cítíme povinnost stále posouvat hranice tak, jako je posouvali kdysi oni. Tam, kde ostatní stále skloňují slova jako fortel, historie a tradice, my přemýšlíme nad patenty, inovacemi, nejmodernějšími výrobními technologiemi, efektivitou, taktem výroby či robotizací.

**TECHNOLOGIE
A DESIGN
BUDOUCNOSTI**

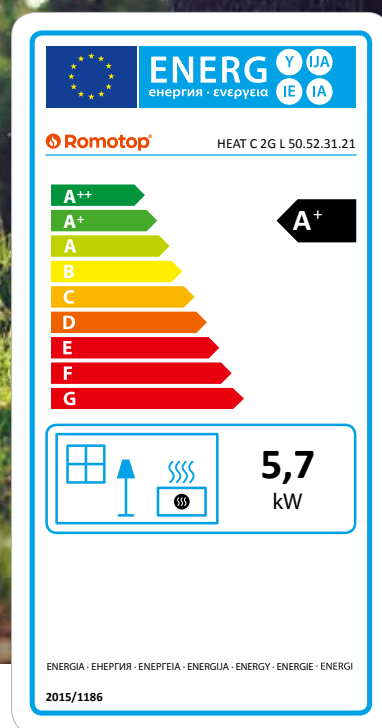


Energetické štítky

Lidé využívají oheň k zajištění tepla již po tisíce let. Od dob otevřených ohnišť našich předků se toho v porovnání s moderními krbovými kamny však mnoho změnilo.

Dnešní doba si žádá ekologická a ekonomická topidla, která obstojí i v budoucnosti a přesně taková jsou krbová kamna a krbové vložky Romotop.

Na základě evropské směrnice jsme každý náš výrobek označili energetickým štítkem. Nadčasový design a propracovaná konstrukce zaručuje, že naše krbová kamna a vložky jsou velmi efektivním a ekologickým topidlem.



Vysvětlivky

- P_r** Regulovatelný výkon
- %** Účinnost
- ∅** Průměr kouřového hrdla
- Rozměry dveří topeniště (V × Š [× H])



KRBOVÉ VLOŽKY DYNAMIC



DYNAMIC 2G 35.46.01 DYNAMIC B2G 35.46.01

Krbová vložka (se zadním příkládáním), dvojitě prosklení

- varianta i se zadním příkládáním paliva
- dvojitě prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie)
- pravé otevírání dveří – možnost změny na levé otevírání dveří
- rychlá změna z roštové na bezroštovou variantu
- určena pro konvekční a akumulční provoz
- použit speciální ocelový plech COR-TEN
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- hrdlo vložky umožňuje přímou montáž akumulčních prstenců Romotop Mammoth bez použití redukce
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- možnost redukce za hrdlem na odkouření Ø 150 mm



DYNAMIC 2G 35.46.01

obj. kód: D2K 01

P_R	2,0–6,0 kW
%	80,3 %
Ø	200 mm
▣	426 × 305 mm

A⁺



DYNAMIC B2G 35.46.01

obj. kód: DB2K 01

P_R	2,0–6,0 kW
%	80,3 %
Ø	200 mm
▣	426 × 305 mm

A⁺

DYNAMIC 2G 44.55.01 DYNAMIC 2G 44.55.13

Krbová vložka, dvojité nebo trojité prosklení

- dvojité nebo trojité prosklení ve dvířkách
 - snížení tepelného toku do místnosti
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- rychlá změna z roštové na bezroštovou variantu
- určena pro konvekční a akumulční provoz
- použit speciální ocelový plech COR-TEN
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- možnost redukce za hrdlem na odkouření Ø 150 mm



DYNAMIC 2G 44.55.01

obj. kód: D2L 01

P_R	3,5–9,1 kW
%	85,1 %
Ø	200 mm
h	517 x 404 mm

A*



DYNAMIC 2G 44.55.13

obj. kód: D2L 13

P_R	2,0–5,2 kW
%	83,0 %
Ø	200 mm
h	517 x 404 mm

A*

DYNAMIC 2G 66.50.01 DYNAMIC B2G 66.50.01

Krbová vložka (se zadním příkládáním), dvojitě prosklení

- varianta i se zadním příkládáním paliva
- dvojitě prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- rychlá změna z roštové na bezroštovou variantu
- určena pro konvekční a akumulční provoz
- použit speciální ocelový plech COR-TEN
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- možnost redukce za hrdlem na odkouření Ø 150 mm



DYNAMIC 2G 66.50.01

obj. kód: D2M 01

P_R	3,9–10,1 kW
%	85,0 %
Ø	200 mm
h	467 × 624 mm

A⁺



DYNAMIC B2G 66.50.01

obj. kód: DB2M 01

P_R	3,9–10,1 kW
%	85,0 %
Ø	200 mm
h	467 × 624 mm

A⁺

DYNAMIC 2G 66.50.13 DYNAMIC B2G 66.50.13

Krbová vložka (se zadním příkládáním), trojité prosklení

- varianta i se zadním příkládáním paliva
- trojité prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- ideální krbová vložka pro nízkoenergetický objekt
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie) + speciální sklo mirror glass
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- rychlá změna z roštové na bezroštovou variantu
- určena pro konvekční a akumulační provoz
- použit speciální ocelový plech COR-TEN
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- možnost redukce za hrdlem na odkouření Ø 150 mm



DYNAMIC 2G 66.50.13

obj. kód: D2M 13

P_R	2,4–6,2 kW
%	84,6 %
Ø	200 mm
▣	467 × 624 mm

A*



DYNAMIC B2G 66.50.13

obj. kód: DB2M 13

P_R	2,4–6,2 kW
%	84,6 %
Ø	200 mm
▣	467 × 624 mm

A*

DYNAMIC 3G 38.50.01
DYNAMIC 3G 44.55.01
DYNAMIC 3G 66.44.01

Kamnová vložka s dvojsklem určená pro trvalý akumulční provoz s tahovými systémy

- dvojitě prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- pravé otevírání dveří – možnost změny na levé otevírání dveří
- šamotové topeniště
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie) se speciální reflexní vrstvou
- bezroštové topeniště
- určena pro akumulční provoz
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- dodávána bez komponent odkouření (volitelné příslušenství dle typu instalace)



DYNAMIC 3G 38.50.01

obj. kód: D3F 01

P_R	5,1–13,1 kW
%	86,9 %
Ø	180/200 mm
h	455 × 339 mm

A⁺



DYNAMIC 3G 44.55.01

obj. kód: D3G 01

P_R	5,8–15,1 kW
%	88,7 %
Ø	180 mm
h	503 × 397 mm

A⁺



DYNAMIC 3G 66.44.01

obj. kód: D3H 01

P_R	6,2–16,0 kW
%	88,6 %
Ø	180 mm
h	393 × 617 mm

A⁺

DYNAMIC T 3G 44.55.01 DYNAMIC T 3G 66.44.01

Kamnová vložka průhledová s dvojsklem určená pro trvalý akumulační provoz s tahovými systémy

- dvojitě prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- pravé otevírání dveří – možnost změny na levé otevírání dveří
- šamotové topeniště
- designové potišťené sklo (nejmodernější technologie) se speciální reflexní vrstvou
- bezroštové topeniště
- určena pro akumulční provoz
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- dodávána bez komponent odkouření (volitelné příslušenství dle typu instalace)



DYNAMIC T 3G 44.55.01

obj. kód: DT3G 01

P_R	5,5–14,2 kW
%	83,8 %
Ø	180/200 mm
▣	503 × 397 mm

← A*



DYNAMIC T 3G 66.44.01

obj. kód: DT3H 01

P_R	7,3–19,0 kW
%	81,2 %
Ø	250 mm
▣	393 × 617 mm

← A*

DYNAMIC R/L 3G 55.44.42.21 DYNAMIC R/L 3G 72.44.42.21

Rohová kamnová vložka s dvojsklem určená pro trvalý akumulční provoz s tahovými systémy

- dvojitě prosklení ve dvířkách – snížení tepelného toku do místnosti
- šamotové topeniště
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie) se speciální reflexní vrstvou
- bezroštové topeniště
- určena pro akumulční provoz
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- dodávána bez komponent odkouření (volitelné příslušenství dle typu instalace)



DYNAMIC R/L 3G 55.44.42.21

obj. kód: DR(L)3SG 21

P_R	5,0–13,0 kW
%	82,7 %
Ø	180/200 mm
▣	394 × 554 × 424 mm

A⁺



DYNAMIC R/L 3G 72.44.42.21

obj. kód: DR(L)3SH 21

P_R	6,9–17,8 kW
%	81,9 %
Ø	250 mm
▣	394 × 724 × 424 mm

A⁺

DYNAMIC W 2G 66.50.01 DYNAMIC WB 2G 66.50.01

Krbová vložka (se zadním příkládáním) s teplovodním výměňníkem a dvojsklem

- dvojitě prosklení ve dvířkách – teplo je soustředěno do teplovodního výměníku
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie)
+ sklo opatřené speciální reflexní vrstvou
- varianta i se zadním příkládáním paliva
- teplovodní výměňník s patentovaným systémem TRIPLE PASS
- vysokopevnostní ocelový plech pro co nejdelší životnost
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- revizní otvor pro snadné čištění teplovodního výměníku
- ideální krbová vložka pro vytápění vašeho domu
- zakomponovaná vychlazovací smyčka
- součástí balení krbové vložky je dochlazovací a odvodušňovací ventil
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



DYNAMIC W 2G 66.50.01

obj. kód: DW2M 01

P_R	5,9–15,2 kW
%	89,0 %
∅	180 mm
h	456 × 619 mm

A*



DYNAMIC WB 2G 66.50.01

obj. kód: DWB2M 01

P_R	5,9–15,2 kW
%	89,0 %
∅	180 mm
h	456 × 619 mm

A*

DYNAMIC W 2G 66.50.01P DYNAMIC WB 2G 66.50.01P

Krbová vložka (se zadním přikládáním) s teplovodním výměňníkem a trojsklem

- trojitě prosklení ve dvířkách – teplo je soustředěno do teplovodního výměníku
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie) + sklo opetřené speciální reflexní vrstvou
- varianta i se zadním přikládáním paliva
- teplovodní výměňník s patentovaným systémem TRIPLE PASS
- vysokopevnostní ocelový plech pro co nejdelší životnost
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- revizní otvor pro snadné čištění teplovodního výměníku
- ideální krbová vložka pro vytápění vašeho domu
- zakomponovaná vychlazovací smyčka
- součástí balení krbové vložky je dochlazovací a odvodušňovací ventil
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



DYNAMIC W 2G 66.50.01P

obj. kód: DW2M 01P

P_R	5,8–15,1 kW
%	88,0 %
Ø	180 mm
h	456 × 619 mm



DYNAMIC WB 2G 66.50.01P

obj. kód: DWB2M 01P

P_R	6,0–15,6 kW
%	86,2 %
Ø	180 mm
h	456 × 619 mm



System vedení spalín DOUBLE SPIN

Díky moderní konstrukci spalovací a kouřové komory se systémem DOUBLE SPIN dosahují křbové vložky firmy Romotop špičkových parametrů ve velmi širokém rozsahu výkonů.

Takto široké spektrum oblasti takzvaného optimálního výkonu znamená pro zákazníka obrovskou výhodu, neboť si může být jist, že jeho křbová vložka při běžném topení pracuje vždy optimálně.

Co znamená systém DOUBLE SPIN pro koncového uživatele?

Hoření je mimořádně stabilní při různých dávkách paliva. Proces hoření se snadno udržuje i při malých dávkách paliva, tedy při topení na nízký výkon.

Při provozování v rozmezí ideálního výkonu je stále dosahováno optimálního spalování, kterého je obvykle u jiných výrobků dosahováno v mnohem užším intervalu. Samozřejmě ekologie provozu jde ruku v ruce s jeho ekonomikou.

Projektantům a dalším odborníkům umožňují křbové vložky Romotop své umístění do širokého spektra staveb s různými tepelnými ztrátami, a to i tam, kde obvykle křbová vložka s velkým prosklením nebyla vhodná.



Teplovodní výměník se systémem TRIPLE PASS

Systém TRIPLE PASS, neboli trojí průchod, vyvinutý firmou Romotop zásadně zvyšuje účinnost výměníku křbových vložek a křbových kamen.

Zjednodušeně se dá říci, že stejné množství spalín uvolněné spalovací komorou křbové vložky projde spalínovou částí výměníku postupně celkem třikrát. Při této trojnásobně delší cestě dokáže výměník odebrat spalínám mnohem více tepla, než výměník standardního řešení. Rozdíl je v až o 10 % vyšší celkové účinnosti topidla.

Základní výhody systému TRIPLE PASS lze shrnout takto:

- Vyšší celková účinnost (až o 10 %) než u standardního řešení = úspora paliva.
- Vyšší výkon teplovodního výměníku než u standardního řešení = více tepla pro otopnou soustavu.
- Větší podíl výkonu do vody než u standardního řešení = lepší regulace a distribuce tepla v domě = vyšší komfort.
- Nižší produkce škodlivých emisí než u standardního řešení = další krůček k čistšímu životnímu prostředí.
- Velkokorýsá dimenze trubek spalínového výměníku = komfortní údržba a menší nároky na pravidelné čištění výměníku.





KRBOVÉ VLOŽKY HEAT



HEAT 3G L 66.50.01 HEAT 3G L 88.66.01

Teplovzdušná krbová vložka s výsuvnými dvířky

- krbová vložka s velkoformátovým prosklením
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu Silent lift – tichý a snadný chod dvířek
- určeny pro konvekční provoz
- inovativní systém vedení spalin double spin
- bezroštové topeniště – možná změna na roštové topeniště
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie)
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- terciární přívod vzduchu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT 3G L 66.50.01

obj. kód: H3LE 01

P_R	3,9–10,1 kW
%	85,0 %
∅	200 mm
▣	466 × 631 mm

A+



HEAT 3G L 88.66.01

obj. kód: H3LJ 01

P_R	5,5–14,2 kW
%	81,2 %
∅	200 mm
▣	626 × 851 mm

A+

HEAT 3G L 88.50.01 HEAT 3G L 110.50.01

Teplovzdušná krbová vložka s výsuvnými dvířky

- krbová vložka s velkoformátovým prosklením
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu Silent lift – tichý a snadný chod dvířek
- určeny pro konvekční provoz
- inovativní systém vedení spalin double spin
- bezroštové topeniště – možná změna na roštové topeniště
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie)
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- terciární přívod vzduchu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT 3G L 88.50.01

obj. kód: H3LF 01

P_R	4,5–11,7 kW
%	81,4 %
Ø	200 mm
h	466 × 851 mm

A*



HEAT 3G L 110.50.01

obj. kód: H3LG 01

P_R	6,0–15,6 kW
%	82,7 %
Ø	200 mm
h	466 × 1 071 mm

A*

HEAT R/L 3G L 50.51.40.21
HEAT R/L 3G L 65.51.40.01(21)
HEAT R/L 3G L 81.51.40.01(21)

**Teplovzdušná rohová krbová vložka
s výsuvnými dvířky, s ohýbaným
(děleným - .21) sklem**

- levá, pravá varianta prosklení
- exklusivní ohýbané sklo z jednoho dílce
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu
Silent lift – tichý a snadný chod dvířek
- určeny pro konvekční a akumulční provoz za použití
odvětrávacích mřížek
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- ergonomické otevírání dvířek
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním
ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT R/L 3G L 50.51.40.21

obj. kód: HR(L)3LE 21

P_R	3,3–8,4 kW
%	82,0 %
Ø	180 mm
h	470 × 502 × 397 mm

A⁺



HEAT R/L 3G L 65.51.40.01(21)

obj. kód: HR(L)3LG 01(21)

P_R	3,5–9,0 kW
%	84,8 %
Ø	200 mm
h	470 × 650 × 400 mm

A⁺



HEAT R/L 3G L 81.51.40.01(21)

obj. kód: HR(L)3LF 01(21)

P_R	6,0–15,6 kW
%	83,2 %
Ø	200 mm
h	470 × 810 × 400 mm

A⁺



HEAT C 3G L 50.52.31.01(21)
HEAT C 3G L 65.52.31.01(21)
HEAT C 3G L 80.52.31.01(21)

**Teplovzdušná třístranná krbová
vločka s výsuvnými dvířky
s ohýbaným (děleným - .21) sklem**

- exkluzivní třístranné prosklení pro maximální požitek z ohně
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu Silent lift – tichý a snadný chod dvířek
- určeny pro konvekční provoz
- dokonalá přesnost vedení dvířek v pojezdech
- bezroštové topeniště – možná změna na roštové topeniště
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT C 3G L 50.52.31.01(21)

obj. kód: HC3LE 01(21)

P_R	2,9–7,4 kW
%	82,1 %
Ø	150 mm
▣	468 × 504 × 305 mm

A⁺



HEAT C3G L 65.52.31.01(21)

obj. kód: HC3LH 01(21)

P_R	3,9–10,1 kW
%	82,9 %
Ø	200 mm
▣	468 × 654 × 305 mm

A⁺



HEAT C 3G L 80.52.31.01(21)

obj. kód: HC3LJ 01(21)

P_R	5,0–12,9 kW
%	80,4 %
Ø	200 mm
▣	468 × 804 × 305 mm

A⁺



HEAT U 3G L 50.52.50.21 HEAT U 3G L 50.52.70.21

Teplovzdušná třístranná krbová vločka s výsuvnými dvířky s děleným sklem

- exkluzivní třístranné prosklení pro maximální požitek z ohně
- designové dělené sklo potažené nejmodernější technologií
- určena pro konvekční provoz
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu Silent líft – tichý a snadný chod dvířek
- dokonalá přesnost vedení dvířek v pojezdech
- bezroštové topeniště – možná změna na roštové topeniště
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- terciární přívod vzduchu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT U 3G L 50.52.50.21

obj. kód: HU3LG 21

P_R	4,0–10,4 kW
%	83,3 %
Ø	200 mm
h	468 × 502 × 496 mm

A⁺



HEAT U 3G L 50.52.70.21

obj. kód: HU3LF 21

P_R	5,0–13,0 kW
%	82,7 %
Ø	200 mm
h	468 × 502 × 696 mm

A⁺



HEAT T 3G 70.50.01 HEAT T 3G L 88.50.01

Teplovzdušná krbová vložka průhledová (L – s výsuvnými dvířky)

- určeny pro konvekční a akumulaci provoz za použití odvětrávacích mřížek
- výsuvná dvířka s nejnovějším systémem pojezdu Silent lift – tichý a snadný chod dvířek
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu
- bezroštové topeniště – možná změna na roštové topeniště
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- průhledové prosklení
- designové sklo potíštěné nejmodernější technologií
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- možno doplnit zástavbovým rámečkem
- délka polena 500 mm



HEAT T 3G 70.50.01

obj. kód: HT3Z 01

P_R	4,0–10,3 kW
%	82,3 %
Ø	150 mm
h	467 × 664 mm

A⁺



HEAT T 3G L 88.50.01

obj. kód: HT3LF 01

P_R	5,8–15,1 kW
%	80,5 %
Ø	200 mm
h	466 × 851 mm

A⁺



HEAT 2G 42.50.01
HEAT 2G 59.50.01
HEAT 2G 70.44.01

Krbová vložka s otevíráním dvířek do boku

- různé šířky topeniště
- stylová šířka topeniště pro ještě intenzivnější požitek z ohně
- užší krbová vložka do stísněnějších prostor
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní vedení spalin DOUBLE SPIN
- určeny pro konvekční a akumulční provoz za použití odvětrávacích mřížek
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT 2G 42.50.01

obj. kód: H2Q 01

P_R	2,5–7,0 kW
%	83,8 %
Ø	150 mm
h	467 × 384 mm
	A⁺



HEAT 2G 59.50.01

obj. kód: H2N 01

P_R	3,3–8,4 kW
%	85,3 %
Ø	150 mm
h	467 × 554 mm
	A⁺



HEAT 2G 70.44.01

obj. kód: H2P 01

P_R	4,5–11,7 kW
%	80,3 %
Ø	150 mm
h	407 × 664 mm
	A⁺

HEAT 2G 59.44.13
HEAT 2G 59.50.13
HEAT 2G 70.44.13

Krbová vložka s otevíráním dvířek do boku

- různé šířky topeniště, snížená hloubka
- stylová šířka topeniště pro ještě intenzivnější požitek z ohně
- nízký výkon – ideální krbová vložka pro nízkoenergetický objekt
- designové potišťené sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- určeny pro konvekční a akumulční provoz za použití odvětrávacích mřížek
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT 2G 59.44.13

obj. kód: H2T 13

P_R	2,4–7,0 kW
%	83,6 %
∅	150 mm
■	407 × 554 mm



HEAT 2G 59.50.13

obj. kód: H2N 13

P_R	2,4–7,0 kW
%	83,6 %
∅	150 mm
■	467 × 554 mm



HEAT 2G 70.44.13

obj. kód: H2P 13

P_R	2,8–7,3 kW
%	85,1 %
∅	150 mm
■	407 × 664 mm



HEAT 2G 70.50.01 HEAT 2G 80.50.01

Teplovzdušná krbová vložka

- stylová šířka topeniště pro ještě intenzivnější požitek z ohně
- designové potištěné sklo (nejmodernější technologie)
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- určeny pro konvekční a akumulční provoz za použití odvětrávacích mřížek
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT 2G 70.50.01

obj. kód: H2Z 01

P_R	4,5–11,7 kW
%	80,3 %
Ø	150 mm
▣	467 × 664 mm

A⁺



HEAT 2G 80.50.01

obj. kód: H2X 01

P_R	4,5–11,7 kW
%	81,4 %
Ø	200 mm
▣	467 × 764 mm

A⁺

HEAT R/L 2G S 50.44.33.13(23)
HEAT R/L 2G S 60.44.33.13(23)
HEAT R/L 2G S 70.44.33.13(23)

**Teplovzdušná rohová krbová vložka
s otevíráním do boku, s ohýbaným
(děleným - .23) sklem**

- levá, pravá varianta prosklení
- exklusivní ohýbané sklo z jednoho dílce (.13)
- určeny pro konvekční a akumulční provoz za použití odvětrávacích mřížek
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- ergonomické otevírání dvířek
- ideální krbová vložka pro nízkoenergetický objekt
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT R/L 2G S 50.44.33.13(23)

obj. kód: HR(L)2SV 13(23)

P_R	2,3–5,9 kW
%	83,5 %
Ø	150 mm
N	407 × 477 × 307 mm

A⁺



HEAT R/L 2G S 60.44.33.13(23)

obj. kód: HR(L)2SY 13(23)

P_R	2,9–7,4 kW
%	85,7 %
Ø	150 mm
N	407 × 577 × 307 mm

A⁺



HEAT R/L 2G S 70.44.33.13(23)

obj. kód: HR(L)2SX 13(23)

P_R	3,5–9,1 kW
%	86,6 %
Ø	150 mm
N	407 × 677 × 307 mm

A⁺

HEAT R/L 2G S 65.51.40.01(21)

Teplovzdušná rohová krbová vložka s otevíráním do boku, s ohýbaným (děleným – .21) sklem

- levá, pravá varianta prosklení
- exklusivní ohýbané sklo z jednoho dílce (.01)
- určeny pro konvekční a akumulární provoz za použití odvětrávacích mřížek
- inovativní systém vedení spalin DOUBLE SPIN
- ergonomické otevírání dvířek
- ideální krbová vložka pro nízkoenergetický objekt
- spalovací komora vyložena pravým šamotem
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT R/L 2G S 65.51.40.01(21)

obj. kód: HR(L)2SG 01(21)

P_r	3,5–9,0 kW
%	84,8 %
Ø	200 mm
▣	470 × 650 × 400 mm

A*

HEAT W 2G 59.50.01 HEAT W 2G 70.50.01

Krbová vložka s teplovodním výměníkem

- teplovodní výměník s patentovaným systémem TRIPLE PASS
- regulace primárního a sekundárního vzduchu jedním ovládacím prvkem
- designové potíštěné sklo (nejmodernější technologie) se speciální reflexní vrstvou
- revizní otvor pro snadné čištění teplovodního výměníku
- ideální krbová vložka pro vytápění vašeho domu
- zakomponovaná vychlazovací smyčka
- součástí balení krbové vložky je dochlazovací a odvodušňovací ventil
- vysokopevnostní ocelový plech pro co nejdelší životnost
- rám dveří ze speciálního tuhého profilu
- CPV – centrální přívod spalovacího vzduchu



HEAT W 2G 59.50.01

obj. kód: HW2N 01

P_R	6,5–16,9 kW
%	86,7 %
Ø	180 mm
▣	467 × 554 mm

A*



HEAT W 2G 59.50.01

obj. kód: HW2Z 01

P_R	7,3–18,9 kW
%	89,1 %
Ø	180 mm
▣	467 × 664 mm

A*

Technické parametry krbových vložek DYNAMIC

Model - Název	Specifikace	Regulovatelný výkon (kW)	Regulovatelný teplovodní výkon (kW)	Účinnost (%)	Tah (Pa)	Hmotnost (kg)	Rozměry V x Š x H (mm)	Průměr CPV (mm)	Průměr kouřového hrdla (mm)	Energetická třída	EN 13 240	15a B-VG	Din +	BimschV 2
DYNAMIC 2G 35.46.01	otevírání do boku	2,0-6,0		80,3	12	135	990 x 514 x 427	125	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC B2G 35.46.01	otevírání do boku	2,0-6,0		80,3	12	145	990 x 514 x 492	125	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 2G 44.55.01	otevírání do boku	3,5-9,1		85,1	12	165	1053 x 524 x 478	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 2G 44.55.13	otevírání do boku	2,0-6,0		83,0	12	140	1053 x 524 x 397	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 2G 66.50.01	otevírání do boku	3,9-10,1		85,0	10	205	1003 x 720 x 482	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC B2G 66.50.01	otevírání do boku	3,9-10,1		85,0	10	220	1003 x 720 x 543	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 2G 66.50.13	otevírání do boku	2,4-6,2		84,6	10	175	1003 x 720 x 397	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC B2G 66.50.13	otevírání do boku	2,4-6,2		84,6	10	195	1003 x 720 x 459	150	200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 3G 38.50.01	otevírání do boku	5,1-13,1		86,9	10	174	957 x 606 x 576	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 3G 44.55.01	otevírání do boku	5,8-15,1		88,7	13	193	1005 x 664 x 576	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC 3G 66.44.01	otevírání do boku	6,2-16,0		88,6	11	226	895 x 884 x 570	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC T 3G 44.55.01	otevírání do boku	5,5-14,2		83,8	13	195	1005 x 664 x 577	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC T 3G 66.44.01	otevírání do boku	7,3-19,0		81,2	11	220	1005 x 884 x 577	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC R/L 3G 55.44.42.21	otevírání do boku	5,0-13,0		82,7	10	190	894 x 698 x 605	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC R/L 3G 72.44.42.21	otevírání do boku	6,9-17,8		81,9	10	222	894 x 868 x 605	150	180/200	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC W 2G 66.50.01	otevírání do boku	5,9-15,2	4,1-10,7	89,0	11	300	1279 x 824 x 494	150	180	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC WB 2G 66.50.01	otevírání do boku	5,9-15,2	4,1-10,7	89,0	11	300	1279 x 833 x 538	150	180	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC W 2G 66.50.01P	otevírání do boku	5,8-15,1	4,3-11,3	88,0	11	310	1279 x 840 x 519	150	180	A ⁺	•	•	•	•
DYNAMIC WB 2G 66.50.01P	otevírání do boku	6,0-15,6	4,1-10,5	86,2	11	310	1279 x 848 x 538	150	180	A ⁺	•	•	•	•

Technické parametry krbových vložek HEAT

Model - Název	Specifikace	Regulovatelný výkon (kW)	Regulovatelný teplovodní výkon (kW)	Účinnost (%)	Tah (Pa)	Hmotnost (kg)	Rozměry V x Š x H (mm)	Průměr CPV (mm)	Průměr kouřového hrdla (mm)	Energetická třída	EN 13 240	15a B-VG	Din +	BimschV 2
HEAT 3G L 66.50.01	zvedací dvířka	3,9-10,1		85,0	10	230	1336 x 964 x 548	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 3G L 88.66.01	zvedací dvířka	5,5-14,2		81,2	12	315	1653 x 1184 x 558	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 3G L 88.50.01	zvedací dvířka	4,5-11,7		81,4	10	270	1336 x 1184 x 548	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 3G L 110.50.01	zvedací dvířka	6,0-15,6		82,7	12	315	1336 x 1404 x 548	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 3G L 50.51.40.21	zvedací dvířka	3,3-8,4		82,0	10	195	1357 x 727 x 627	125	180	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 3G L 65.51.40.01	zvedací dvířka	3,5-9,0		84,8	12	235	1357 x 876 x 626	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 3G L 65.51.40.21	zvedací dvířka	3,5-9,0		84,8	12	235	1357 x 876 x 626	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 3G L 81.51.40.01	zvedací dvířka	6,0-15,6		83,2	12	260	1357 x 1036 x 626	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 3G L 81.51.40.21	zvedací dvířka	6,0-15,6		83,2	12	260	1357 x 1036 x 626	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 50.52.31.01	zvedací dvířka	2,9-7,4		82,1	10	180	1342 x 657 x 560	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 50.52.31.21	zvedací dvířka	2,9-7,4		82,1	10	180	1342 x 657 x 560	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 65.52.31.01	zvedací dvířka	3,9-10,1		82,9	11	210	1342 x 807 x 560	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 65.52.31.21	zvedací dvířka	3,9-10,1		82,9	11	210	1342 x 807 x 560	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 80.52.31.01	zvedací dvířka	5,0-12,9		80,4	11	245	1342 x 957 x 560	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT C 3G L 80.52.31.21	zvedací dvířka	5,0-12,9		80,4	11	245	1342 x 957 x 560	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT U 3G L 50.52.50.21	zvedací dvířka	4,0-10,4		83,3	13	240	1382 x 582 x 749	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT U 3G L 50.52.70.21	zvedací dvířka	5,0-13,0		82,7	11	280	1382 x 582 x 950	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT T 3G 70.50.01	otevírání do boku	4,0-10,3		82,3	11	175	1078 x 699 x 525	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT T 3G L 88.50.01	zvedací dvířka	5,8-15,1		80,5	11	335	1426 x 1186 x 585	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 42.50.01	otevírání do boku	2,5-7,0		83,8	10	105	1003 x 419 x 440	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 59.50.01	otevírání do boku	3,3-8,4		85,3	11	150	1003 x 589 x 490	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 70.44.01	otevírání do boku	4,5-11,7		80,3	10	168	902 x 699 x 490	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 59.44.13	otevírání do boku	2,4-7,0		83,6	10	117	882 x 592 x 370	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 59.50.13	otevírání do boku	2,4-7,0		83,6	10	120	983 x 589 x 370	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 70.44.13	otevírání do boku	2,8-7,3		85,1	10	133	923 x 699 x 370	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 70.50.01	otevírání do boku	4,5-11,7		80,3	10	170	964 x 699 x 490	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT 2G 80.50.01	otevírání do boku	4,5-11,7		81,4	10	186	964 x 799 x 490	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 50.44.33.13	otevírání do boku	2,3-5,9		83,5	11	100	983 x 500 x 375	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 50.44.33.23	otevírání do boku	2,3-5,9		83,5	11	100	983 x 500 x 375	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 60.44.33.13	otevírání do boku	2,9-7,4		85,7	11	115	983 x 600 x 375	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 60.44.33.23	otevírání do boku	2,9-7,4		85,7	11	115	983 x 600 x 375	125	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 70.44.33.13	otevírání do boku	3,5-9,1		86,6	12	130	983 x 700 x 375	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 70.44.33.13	otevírání do boku	3,5-9,1		86,6	12	130	983 x 700 x 375	150	150	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 65.51.40.01	otevírání do boku	3,5-9,0		84,8	12	162	1146 x 715 x 468	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT R/L 2G S 65.51.40.21	otevírání do boku	3,5-9,0		84,8	12	162	1146 x 715 x 469	150	200	A ⁺	•	•	•	•
HEAT W 2G 59.50.01	otevírání do boku	6,5-16,9	4,7-12,1	86,7	10	205	1171 x 690 x 502	150	180	A ⁺	•	•	•	•
HEAT W 2G 70.50.01	otevírání do boku	7,3-18,9	5,2-13,4	89,1	11	245	1208 x 800 x 502	150	180	A ⁺	•	•	•	•

Akumulační materiál MAMMOTH

- vysoká měrné tepelné kapacity materiálu
- akumulční materiál je vypálen na 1000 °C – nezapáchají při topení
- průměrná litrová hmotnost 4 kg/l
- doplnění nebo zvýšení akumulční 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 prstenec MAMMOTH

- vysoká životnost díky vnitřní litinové konstrukci
- efektivní vedení tepla do hloubky akumulční masy
- maximální přenos tepla ze spalin do akumulčních prstenců
- těsné a demontovatelné spojení
- přechod mezi vložkou a prstenci bez nutnosti použití speciální redukce
- na závěrečný díl lze přímo napojit kouřovod / koleno
- akumulční hmotnost prstence 38 kg / 80 mm výšky

Akumulační sada MAMMOTH

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





Romotop spol. s r.o.

email: info@romotop.cz

www.romotop.cz

www.romotop.sk

www.romotop.com