



*Kachlová kamna
Hein*

Hein & spol.

keramické závody

Česká společnost Hein & spol. – keramické závody, spol. s r.o. patří k největším výrobcům keramických kachlů v Evropě. Jejím sídlem je obec Tošovice v malebném prostředí Oderských vrchů. V roce 1999, kdy firma zahájila svou činnost, bylo navázáno na tradiční technologii výroby keramických kachlů pro kachlová kamna.

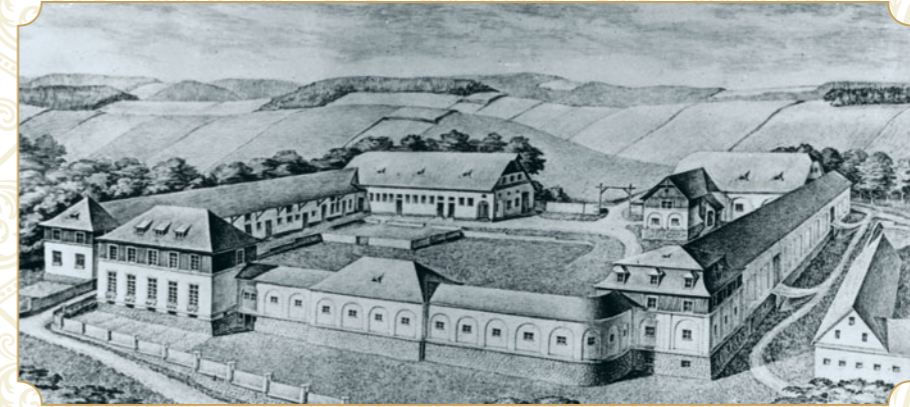
Neustále pokračuje další vývoj, a to nejen technologický – s využitím moderních poznatků v oboru, ale i v oblasti designu. Sortiment zahrnuje především tradiční kachle pro stavbu klasických kachlových kamen, krbů a kuchyňských sporáků. Další významnou oblastí je výroba designové velkoplošné keramiky k realizaci moderních kamen, kde se firma Hein řadí k evropské špičce. V nabídce jsou i typová kachlová kamna. Kachle Hein jsou také součástí všech krbových kamen značky Romotop s keramickým obkladem, jejichž jsme výhradním dodavatelem. Naše filozofie spočívá v řemeslném umění a ve vášni pro to, co děláme. Co se týče kvality a okázalosti našich produktů, jdou všechny kompromisy stranou. Užíváme jen nejlepší suroviny a již od plánování, přes zhotovení, až ke konečné kontrole dbáme na vysokou řemeslnou kompetenci a osobní angažovanost. Disponujeme vlastní přípravou směsí a glazur, laboratoří, vývojovým pracovištěm a dalším výrobním zařízením. Ve vývoji glazur jsme kreativní a flexibilní.

Díky širokému výběru odstínů a efektů dokážeme nabídnout originální ztvárnění většiny interiérů. Oblíbenost našich výrobků dokazuje řada řemeslníků – kamnářů, kamnářských firem a již mnoho realizací kamen.



Naše filozofie – kvalita, tradice, kreativní design,
spokojený zákazník.
„Přinášíme teplo do Vašich domovů“

Ing. Josef Hein



Výrobce keramických kachlů a kachlových kamen

Kachlová kamna, krby a sporáky jsou díky své funkci a přínosu již dlouhou dobu pevnou součástí našich domácností, ale i mnohem víc – jsou výrazem měnícího se vztahu člověka k přírodě jako životnímu prostředí. Poskytují člověku teplo ve formě jemu nejpřirozenější a nejzdravější.

Z kachlů Hein, které vyrábíme při použití výhradně kvalitních přírodních materiálů, je možné postavit jakékoliv tradiční i moderní topidlo dle přání a potřeb zákazníka.

S keramickými kachly Hein získáváte ty nejhodnotnější materiály.



Kachlová kamna Alako

Kachlová kamna ALAKO jsou spojením keramických kachlů Hein a typizovaného korpusu kamen od firmy Romotop. Tím získávají kvalitu a vysokou životnost. Na výběr jsou kamna moderního designu použitím hladkých kachlů a kamna tradiční z kachlů klasických až rustikálních.

Každý z jednotlivých typů je nabízen i ve verzi s teplovodním výměníkem, což přidává další možnost využití v menších objektech, které mohou být takto kompletně vytápěny.

Akumulační schopnost, vzhledem k výjimečné hmotnosti v této třídě kachlových či krbových kamen, je jedna z opravdových výhod – hřeje ještě několik hodin po vyhasnutí.

- kamna ALAKO jsou koncipována jako stavebnice, kdy jednotlivé bloky tvoří předem spleené kachle a korpus
- velké prosklení zaručující vždy příjemný pohled do ohně
- rychlá a přesná regulace primárního / sekundárního vzduchu jediným ovládacím prvkem
- čisté sklo díky přívodu sekundárního vzduchu, tzv. oplach proti usazování nečistot
- barvu kachlů je dle přání a požadavků zákazníka možné zvolit ze 100 odstínů glazur Hein
- technické podklady s rozměry a montážní postupy jsou součástí výrobku
- kamna jsou standardně vybavena zadním odvodem spalin, na zakázku je možná modifikace na horní odvod spalin včetně krycího keramického kroužku v barvě víka kamen
- kamna jsou dodávána v rozloženém stavu
- všechny modely kamen ALAKO je možné dodat s teplovodním výměníkem pod označením ALAKO 1/2/3/4/5 TV.



ALAKO 1

75771 tomato + 49400 černá matná | korpus černá 12

P_i	8 kW	\varnothing	150 mm
P_R	4–11 kW		980 mm
	1256 mm		210 kg
	728 mm		180 m ³
	504 mm		78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 1 TV

P_i	teplovodního výměníku	4,3 kW
P_R	teplovodního výměníku	1–5,5 kW
		247 kg



ALAKO 2

65600 hnědá sahara | korpus černá 12

P_i	8 kW	\varnothing	150 mm
P_R	4–11 kW		980 mm
	1256 mm		210 kg
	728 mm		180 m ³
	504 mm		78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 2 TV

P_i	teplovodního výměníku	4,3 kW
P_R	teplovodního výměníku	1–5,5 kW
		247 kg



ALAKO 3

18300 zelená olivová | korpus černá 12

8 kW	150 mm
4–11 kW	1000 mm
1277 mm	230 kg
738 mm	180 m ³
514 mm	78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 3 TV

teplovodního výměníku	4,3 kW
teplovodního výměníku	1–5,5 kW
	267 kg



ALAKO 5

45491 černá s pigmentem + 57444 ebony
korpus černá 12

8 kW	150 mm
4–11 kW	979 mm
1244 mm	210 kg
721 mm	180 m ³
497 mm	78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 5 TV

teplovodního výměníku	4,3 kW
teplovodního výměníku	1–5,5 kW
	247 kg

6



ALAKO 4

68692 čokoládová + 31393 slámové žlutá
korpus černá 12

8 kW	150 mm
4–11 kW	1000 mm
1297 mm	210 kg
738 mm	180 m ³
514 mm	78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 4 TV

teplovodního výměníku	4,3 kW
teplovodního výměníku	1–5,5 kW
	247 kg

7



ALAKO 5 H

90002 bílá lesklá | korpus černá 12

8 kW	150 mm
4–11 kW	979 mm
1467 mm	232 kg
721 mm	180 m ³
497 mm	78 %

Topeniště značky Romotop.

ALAKO 5 H TV

teplovodního výměníku	4,3 kW
teplovodního výměníku	1–5,5 kW
	269 kg

Schéma a doporučení teplovodní výměník *Alako* TV

Instalace teplovodního rozvodu

Při instalaci teplovodního rozvodu je nutno se řídit příslušnými předpisy, vycházejícími z uvedených norem:

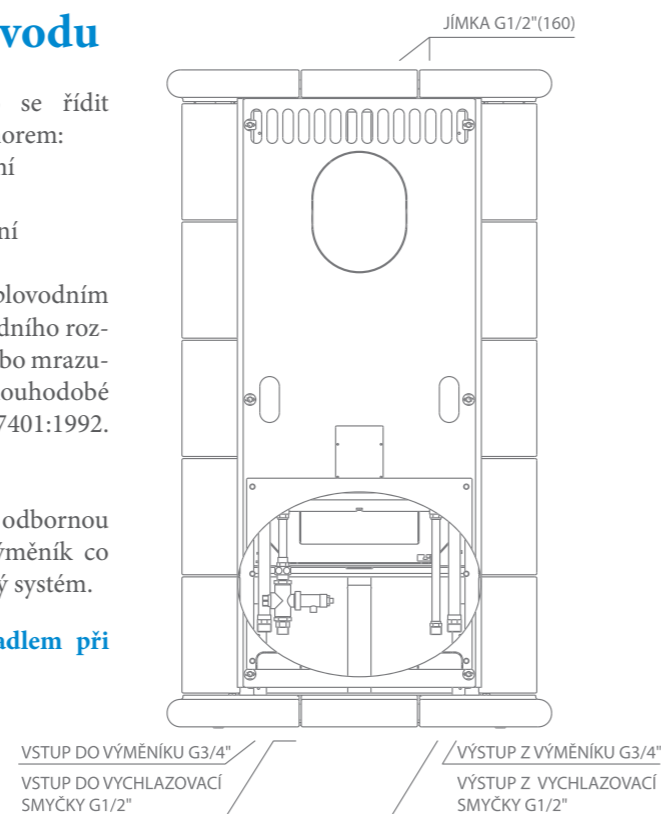
ČSN 06 0320 – Ohřívání užitkové vody, navrhování a projektování.

ČSN 06 0830 – Zabezpečovací zařízení pro ústřední vytápění a ohřev užitkové vody.

- Kamna a krbové vložky, které jsou vybavené teplovodním výměníkem nelze používat bez připojení teplovodního rozvodu a naplnění teplotnosným médiem (vodou nebo mrazuvzdornou náplní). Náplně mají pro zachování dlouhodobé životnosti sestavy odpovídat normě ČSN 07 7401:1992. Důrazně upozorňujeme na tuto skutečnost!
- Doporučené palivo: dřevo, dřevěné brikety. Doporučujeme nechat si provést instalaci odbornou topenářskou firmou v místě Vašeho bydliště. Výměník co nejdříve, po zprovoznění kamen, napojit na otopný systém.

Obecné prevence přetápění výměníku s čerpadlem při přerušení dodávky el. proudu:

- Náhradní zdroj el. proudu.
- Zapojit do systému tepelnou zátěž (min. 30 % výkonu výměníku např. akumulací nádrž, bojler) na samočinný oběh. Tento okruh zapojovat ručně nebo termoven-tilem.



Kachlová Kamna *Baracca*

Kachlová kamna BARACCA znamenají kombinaci široké škály keramických kachlů Hein a velmi oblíbené krbové vložky Romotop KV 6.6.2. Tím je zabezpečena vysoká vytápěcí schopnost a samotný výkon. Dalším přínosem této řady kamen je možnost teplovodní krbové vložky KV 6.6.2 TV, kterou je možné připojit na vytápěcí systém celého domu, chaty nebo chalupy. Možnost a vhodnost použití je tak velmi široká. Samozřejmostí je vysoká akumulace kamen a jejich účinnost. Tepelná setrvačnost je v řádech několika hodin.

- kamna BARACCA jsou koncipována jako modulový stavebnicový systém s krbovou vložkou,
- kdy jednotlivé bloky tvoří předem spleené kachle
- velké prosklení zaručující vždy příjemný pohled do ohně
- rychlá a přesná regulace primárního / sekundárního vzduchu jediným ovládacím prvkem
- čisté sklo díky přívodu sekundárního vzduchu, tzv. oplach proti usazování nečistot
- barvu kachlů je dle přání a požadavků zákazníka možné zvolit ze 100 odstínů glazur Hein
- technické podklady s rozměry a montážní postupy jsou součástí výrobku
- kamna jsou dodávána jako modulový stavebnicový systém v rozloženém stavu, jednotlivé díly jsou tvořeny kachlemi splenými v blocích
- kamna jsou osazena krbovou vložkou Romotop KV 6.6.2 nebo 6.6.2 TV s centrálním přívodem vzduchu Ø 120 mm a vždy v barevném odstínu černá 12



BARACCA 1

36802 kari lesklá + 72701 červená carmen

8 kW	180 mm
4–12 kW	—
1138 mm	282 kg
952 mm	150–220 m ³
618 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.



BARACCA 2 TV

64693 antuka + 81890 meruňková

14 kW	180 mm
4–18 kW	1270 mm
1426 mm	405 kg
952 mm	150–220 m ³
618 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 TV značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

teplovodního výměníku	9 kW
-----------------------	------

10



BARACCA 2

64693 antuka + 81890 meruňková

8 kW	180 mm
4–12 kW	1270 mm
1426 mm	343 kg
952 mm	150–220 m ³
618 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

11



BARACCA 3

11169 zelená efektní

8 kW	180 mm
4–12 kW	1165 mm
1332 mm	326 kg
962 mm	150–220 m ³
628 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.



BARACCA 3 TV

32382 trentino

14 kW	180 mm
4–18 kW	1382 mm
1557 mm	430 kg
962 mm	150–290 m3
628 mm	82 %

Krbová vložka KV 6.6.2 TV značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

teplovodního výměníku 9 kW



BARACCA 5

65600 hnědá sahara

8 kW	180 mm
4–12 kW	—
1044 mm	282 kg
962 mm	150–220 m3
628 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

12



BARACCA 4

67300 hnědá srnčí

8 kW	180 mm
4–12 kW	1165 mm
1332 mm	326 kg
962 mm	150–220 m3
628 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

13



BARACCA 6

32608 latte

8 kW	180 mm
4–12 kW	—
1044 mm	282 kg
962 mm	150–220 m3
628 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.



BARACCA 7

22202 pomněnka lesklá

8 kW	180 mm
4–12 kW	1165 mm
1332 mm	326 kg
962 mm	150–220 m ³
628 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.



BARACCA 8

19301 zelená šumavská

8 kW	180 mm
4–12 kW	—
1243 mm	328 kg
946 mm	150–220 m ³
612 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

BARACCA 8 TV

14 kW
390 kg
82 %

Krbová vložka KV 6.6.2 TV značky Romotop.



BARACCA 7 TV

60002 hnědá kaštanová

14 kW	180 mm
4–18 kW	1382 mm
1556 mm	430 kg
962 mm	150–290 m ³
628 mm	82 %

Krbová vložka KV 6.6.2 TV značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

teplovodního výměníku	9 kW
-----------------------	------



BARACCA 9

77900 červená šarlatová

8 kW	180 mm
4–12 kW	1357 mm
1527 mm	368 kg
946 mm	150–220 m ³
612 mm	79 %

Krbová vložka KV 6.6.2 značky Romotop.
CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

BARACCA 9 TV

14 kW
430 kg
82 %

Krbová vložka KV 6.6.2 TV značky Romotop.

Schéma a doporučení

Baracca TV

KV 6.6.2 TV

Instalace teplovodního rozvodu

Při instalaci teplovodního rozvodu je nutno se řídit příslušnými předpisy, vycházejícími z uvedených norem:

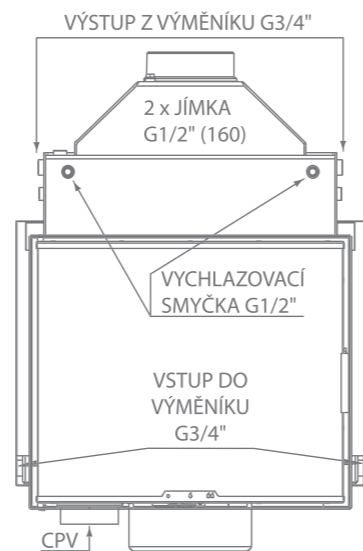
ČSN 06 0320 – Ohřívání užitkové vody, navrhování a projektování.

ČSN 06 0830 – Zabezpečovací zařízení pro ústřední vytápění a ohřev užitkové vody.

• Kamna a krbové vložky, které jsou vybavené teplovodním výměníkem nelze používat bez připojení teplovodního rozvodu a naplnění teplotním médiem (vodou nebo mrazuvzdornou náplní). Náplně mají pro zachování dlouhodobé životnosti sestavy odpovídat normě ČSN 07 7401:1992. Důrazně upozorňujeme na tuto skutečnost!

• Doporučené palivo: dřevo, dřevěné brikety.

Doporučujeme nechat si provést instalaci odbornou topenářskou firmou v místě Vašeho bydliště. Výměník co nejdříve, po zprovoznění kamen, napojit na otopný systém.

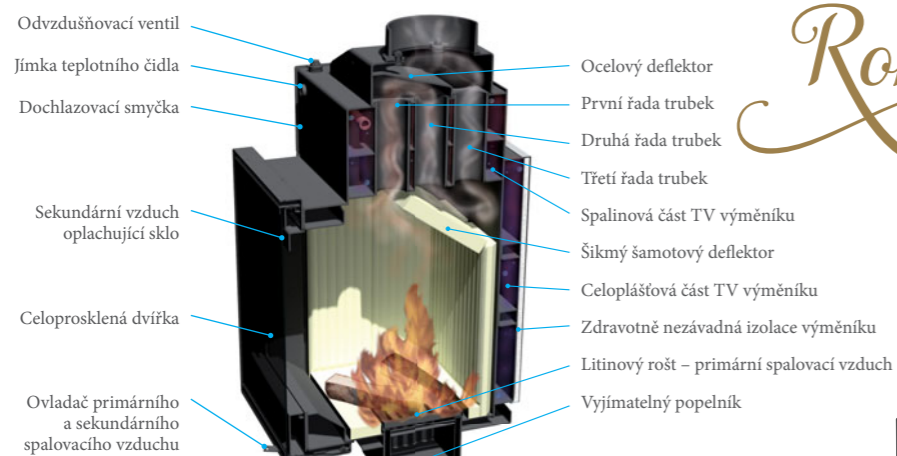


Obecné prevence přetápění výměníku s čerpadlem při přerušení dodávky el. proudu:

• Náhradní zdroj el. proudu.

• Zapojit do systému tepelnou zátěž (min. 30 % výkonu výměníku např. akumulční nádrž, bojler) na samočinný oběh. Tento okruh zapojovat ručně nebo termostatem.

Kamna Baracca s teplovodním výměníkem jsou osazena inovovanou krbovou vložkou:



Romotop

KV 6.6.2 TV



Výkon teplovodního výměníku je 9 kW.

CPV – centrální přívod vzduchu Ø 120 mm.

Tah 10 Pa.

P_M	18 kW	\varnothing	180 mm
P_I	14 kW	\odot	150–290 m ³
P_R	4–18 kW	$\%$	82 %

Kachlová Kamna Catania

Kachlová kamna CATANIA přináší design osvědčené řady kachlů Linea a kompaktní topeniště značky Romotop s litinovými dvířky. Touto kombinací vznikl výrobek pro spolehlivé vytápění menších prostor vhodný i do podkrovních místností. Díky použitým materiálům je dosahováno velmi dobré akumulční schopnosti.

- kamna CATANIA jsou koncipována jako stavebnice, kdy jednotlivé bloky tvoří předem slepené kachle a korpus
- velké prosklení zaručující vždy příjemný pohled do ohně
- barvu kachlů je dle přání a požadavků zákazníka možné zvolit ze 100 odstínů glazur Hein
- technické podklady s rozměry a montážní postupy jsou součástí výrobku
- kamna jsou standardně vybavena zadním odvodem spalin, na zakázku je možná modifikace na horní odvod spalin včetně krycího keramického kroužku v barvě víka kamen
- kamna jsou dodávána v rozloženém stavu



CATANIA 1

67706 terra | korpus černá 12

9 kW	150 mm
6–11 kW	674 mm
1079 mm	162 kg
728 mm	160 m ³
364 mm	82 %

Topeniště značky Romotop.



CATANIA 2

12302 zelená meduňková | korpus černá 12

9 kW	150 mm
6–11 kW	674 mm
1390 mm	181 kg
728 mm	160 m ³
364 mm	82 %

Topeniště značky Romotop.

18



CATANIA 1 H

19301 zelená šumavská | korpus černá 12

9 kW	150 mm
6–11 kW	674 mm
1332 mm	178 kg
728 mm	160 m ³
364 mm	82 %

Topeniště značky Romotop.

19



CATANIA 2 H

21205 modrá nebeská | korpus černá 12

9 kW	150 mm
6–11 kW	674 mm
1643 mm	197 kg
728 mm	160 m ³
364 mm	82 %

Topeniště značky Romotop.

Sloupová kamna





Sloupová kamna vycházejí z myšlenky spojit vysokou užitnou hodnotu kachlových kamen, osvědčené litinové kamnové topeniště firmy Romotop, a to vše v několika modifikacích od klasických keramických kachlů Hein pro tradiční vzhled topidla, až po moderní design. Vznikají tak pravá plnohodnotná kachlová kamna.

- vysoká akumulace dána použitím vhodných materiálů pro samotné těleso kamen i vnitřní výplň, a to včetně akumulčních teplovzdušných výměníků
- tepelná setrvačnost je několik hodin
- barvu kachlů je dle přání a požadavků zákazníka možné zvolit ze 100 odstínů glazur Hein a docílit tím individuálního originálního dojmu
- součástí jsou veškeré potřebné stavební i kamnářské materiály a příslušenství pro realizaci kamen
- technické podklady s rozměry, montážní postupy a doporučení
- rychlá jednoduchá stavba
- možnosti dalších úprav projektu a příslušenství, přizpůsobení danému interiéru



Klasik Q 1

72701 červená carmen

 2–10 kW	 150 mm
 1900 mm	 —
 670 mm	 570 kg
 670 mm	 100–180 m ³
	 89 %

- sloupová akumulční kachlová kamna volně stojící nebo jako tzv. přizděná kamna
- osvědčené kamnové topeniště Romotop KV-075 s jednoduchým nebo dvojitým sklem
- součástí je integrovaný teplovzdušný akumulční výměník Romotop AKU-001
- CPV centrální přívod vzduchu s možností připojení elektronické automatické regulace hoření
- jednoduchá a rychlá montáž z předem připravených kachlových bloků
- tepelná setrvačnost 4–8 hodin



22

Klasik R 1

36802 kari lesklá

P _n	2–10 kW	∅	150 mm
	2150 mm		—
	700 mm		670 kg
	700 mm		100–180 m ³
			89 %

- sloupová akumulční kachlová kamna volně stojící
- osvědčené kamnové topeniště Romotop KV-075 s jednoduchým nebo dvojitým sklem
- součástí je integrovaný teplovzdušný akumulční výměník Romotop AKU-001
- CPV centrální přívod vzduchu s možností připojení elektronické automatické regulace hoření
- tepelná setrvačnost 4–8 hodin



23

Orient Q 1

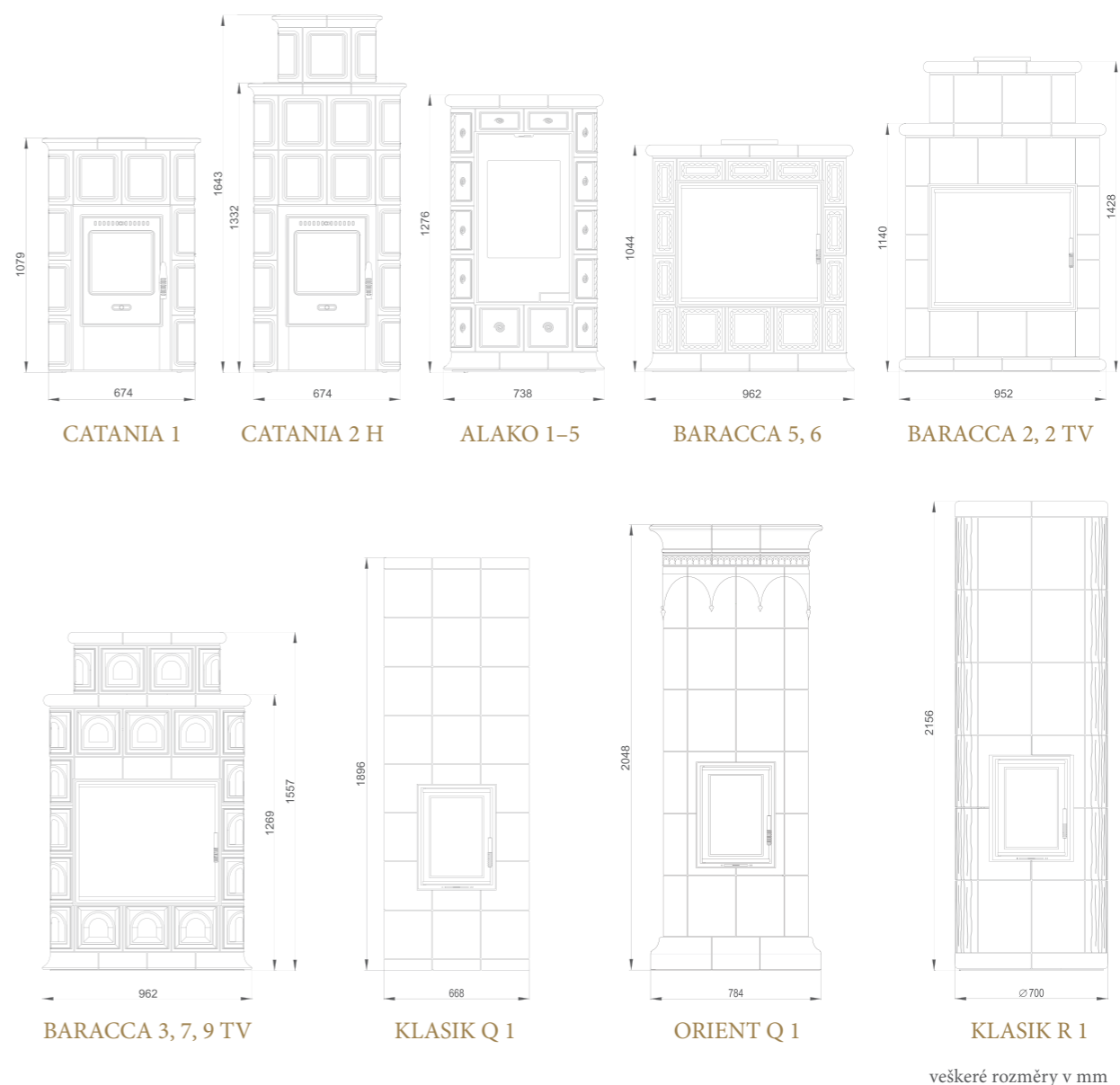
31909 krémová lesklá

P _n	2–10 kW	∅	150 mm
	2048 mm		—
	728 mm		670 kg
	728 mm		100–180 m ³
			89 %

- sloupová akumulční kachlová kamna volně stojící
- osvědčené kamnové topeniště Romotop KV-075 s jednoduchým nebo dvojitým sklem
- součástí je integrovaný teplovzdušný akumulční výměník Romotop AKU-001
- CPV centrální přívod vzduchu s možností připojení elektronické automatické regulace hoření
- jednoduchá a rychlá montáž z předem připravených kachlových bloků
- tepelná setrvačnost 4–8 hodin

Model – název	Jmenovitý výkon (kW)	Regulovatelný výkon (kW)	Výkon teplovodního výměníku při jmenovitém výkonu (kW)	Účinnost (%)	Průměr kouřové roury (mm)	Tah (Pa)	Hmotnost (kg)	Vytápěcí schopnost při jmenovitém výkonu (m³)	Rozměry Výška x šířka x hloubka (mm)	Výška osy zadního vývodu (mm)	Průměrná spotřeba dřeva cca (kg/hod.)	Regulace vzduchu PV = primární vzduch SV = sekundární vzduch CPV = centrální přívod vzduchu	Průměrná tepelná setrvačnost (hodin)	Objem vodní náplně teplovodního výměníku (litry)
Kachlová kamna typ ALAKO														
ALAKO 1	8	4-11	—	78	150	10	210	180	1256 x 728 x 504	980	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 1 TV	10	4-14	4,3	78	150	10	247	220	1256 x 728 x 504	980	3,5	PV + SV	—	20
ALAKO 2	8	4-11	—	78	150	10	210	180	1256 x 728 x 504	980	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 2 TV	10	4-14	4,3	78	150	10	247	220	1256 x 728 x 504	980	3,5	PV + SV	—	20
ALAKO 3	8	4-11	—	78	150	10	230	180	1277 x 738 x 514	1000	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 3 TV	10	4-14	4,3	78	150	10	267	220	1277 x 738 x 514	1000	3,5	PV + SV	—	20
ALAKO 4	8	4-11	—	78	150	10	210	180	1297 x 738 x 514	1000	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 4 TV	10	4-14	4,3	78	150	10	247	220	1297 x 738 x 514	1000	3,5	PV + SV	—	20
ALAKO 5	8	4-11	—	78	150	10	210	180	1244 x 721 x 497	979	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 5 TV	10	4-14	4,3	78	150	10	247	220	1244 x 721 x 497	979	3,5	PV + SV	—	20
ALAKO 5 H	8	4-11	—	78	150	10	232	180	1467 x 721 x 497	979	2,6	PV + SV	2-3	—
ALAKO 5 H TV	10	4-14	4,3	78	150	10	269	220	1467 x 721 x 497	979	3,5	PV + SV	—	20
Kachlová kamna typ BARACCA (modulový stavebnicový systém s KV 6.6.2)														
BARACCA 1	8	4-12	—	79	180	10	282	150-220	1138 x 952 x 618	—	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 2	8	4-12	—	79	180	10	343	150-220	1426 x 952 x 618	1270	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 2 TV	14	4-18	9	82	180	10	405	150-290	1426 x 952 x 618	—	4,1	PV + SV + CPV	—	56
BARACCA 3	8	4-12	—	79	180	10	326	150-220	1332 x 962 x 628	1165	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 3 TV	14	4-18	9	82	180	10	430	150-290	1577 x 962 x 628	1382	4,1	PV + SV + CPV	—	56
BARACCA 4	8	4-12	—	79	180	10	326	150-220	1332 x 962 x 628	1165	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 4 TV	14	4-18	9	82	180	10	430	150-290	1556 x 962 x 628	1382	4,1	PV + SV + CPV	—	56
BARACCA 5	8	4-12	—	79	180	10	282	150-220	1044 x 962 x 628	—	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 6	8	4-12	—	79	180	10	282	150-220	1044 x 962 x 628	—	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 7	8	4-12	—	79	180	10	326	150-220	1332 x 962 x 628	1165	3,5	PV + SV + CPV	2-4	—
BARACCA 7 TV	14	4-18	9	82	180	10	430	150-290	1556 x 962 x 628	1382	4,1	PV + SV + CPV	—	56
BARACCA 8	8	4-12	—	79	180	10	328	150-220	1243 x 946 x 612	—	4,1	PV + SV + CPV	—	—
BARACCA 8 TV	14	4-18	9	82	180	10	390	150-290	1243 x 946 x 612	—	4,1	PV + SV + CPV	—	56
BARACCA 9	8	4-12	—	79	180	10	368	150-220	1527 x 946 x 612	1357	4,1	PV + SV + CPV	—	—
BARACCA 9 TV	14	4-18	9	82	180	10	430	150-290	1527 x 946 x 612	1357	4,1	PV + SV + CPV	—	56
Kachlová kamna typ CATANIA														
CATANIA 1	9	6-11	—	82	150	10	162	160	1079 x 728 x 364	674	2,1	PV + SV	2-3	—
CATANIA 1 H	9	6-11	—	82	150	10	178	160	1332 x 728 x 364	674	2,1	PV + SV	2-3	—
CATANIA 2	9	6-11	—	82	150	10	181	160	1390 x 728 x 364	674	2,1	PV + SV	2-3	—
CATANIA 2 H	9	6-11	—	82	150	10	197	160	1643 x 728 x 364	674	2,1	PV + SV	2-3	—
Sloupová kamna														
KLASIK Q1	9,5	2-10	—	89	150	10	570	100-180	1900 x 670 x 670	—	2,1	PV + SV + CPV	4-8	—
KLASIK R1	9,5	2-10	—	89	150	10	670	100-180	2150 x 700 x 700	—	2,1	PV + SV + CPV	4-8	—
ORIENT Q1	9,5	2-10	—	89	150	10	670	100-180	2048 x 728 x 364	—	2,1	PV + SV + CPV	4-8	—

Základní rozměrové srovnání jednotlivých modelů kamen



Vysvětlivky:

- P_{max} maximální výkon (kW)
- P_j jmenovitý výkon (kW)
- P_r regulovatelný výkon (kW)
- ↑ výška (mm)
- ← šířka (mm)
- ↔ hloubka (mm)
- ⌀ průměr kouřové roury (mm)
- ↑ výška osy zadního vývodu (mm)
- ⬆ hmotnost (kg)
- 🔥 vytápěcí schopnost při jmenovitém výkonu (m³)
- % účinnost spalování (%)

TV – teplovodní výměník

Barevné provedení keramického obkladu kamen viz. GALERIE/GLAZURY na www.hein.cz.



Hein & spol. - keramické závody, spol. s r. o.

Tošovice 1

742 35 Odry

Tel.: + 420 556 312 513

Fax: + 420 556 312 511

www.hein.cz

Expozice firmy:

Hein & spol. - keramické závody, spol. s r. o.

Podniková prodejna – Romotop

Plzeňská 131

150 00 Praha 5 - Košíře

Tel./fax : +420 257 221 805

ver. 2013.10.CZ

Odchytky, tiskové chyby a změny vyhrazeny.

Prodejce