












KACHLOVÉ
KRBY
HEIN



-  Jmenovitý výkon
-  Regulovatelný výkon
-  Průměr kouřovodu
-  Průměr centrálního přívodu vzduchu (CPV)
-  Účinnost
-  Výška
-  Šířka
-  Hloubka
-  Hmotnost kachlového krbu



CUBE
DESIGN
HEIN

Kachlové krby HEIN

Nadčasový vzhled inspirovaný čistotou linií a vyvážeností v souladu s neodmyslitelným podílem ruční práce při výrobě keramických kachlů. Kvalitní zpracování, originální glazované povrchy – vytvořeno designéry pro nešední osobité interiéry.

[Moderní technologie](#) | [Harmonický design](#) | [Solidní značka](#)

Kachlové krby HARMONY

Kachlové krby SOLID



HARMONY F | HARMONY F Accum

Kachlový krb s dvířky osazenými designovým sklem s možností pravého nebo levého směru otevírání. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně vyvinuto pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **HARMONY F Accum** je navíc vybaven akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tak ještě více tepelné energie pro její následné předávání.

HARMONY F HARMONY F Accum

glazura
33500 CIPRIA

HARMONY F HARMONY F Accum

glazura
60200 SAND

	HARMONY F	HARMONY F Accum
	4,8 kW	4,8 kW
	2,5-7 kW	2,5-7 kW
	150 mm	150 mm
	120 mm	120 mm
	84%	89%
	1703 mm	1703 mm
	460 mm	460 mm
	460 mm	460 mm
	260 kg	320 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®





HARMONY FN | HARMONY FN Accum

Kachlový krb řady FN se od řady F odlišuje použitím strukturovaných kachlů na čelní straně. Dvířka krbu jsou osazena designovým sklem s možností pravého nebo levého směru otevírání. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně vyvinuto pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **HARMONY FN Accum** je navíc vybaven akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tak ještě více tepelné energie pro její následné předávání.

HARMONY FN HARMONY FN Accum

glazura
60400 WALNUT

HARMONY FN HARMONY FN Accum

glazura
60200 SAND

	HARMONY FN	HARMONY FN Accum
 P _i	4,8 kW	4,8 kW
 P _r	2,5-7 kW	2,5-7 kW
 Ø	150 mm	150 mm
 Ø _{spv}	120 mm	120 mm
 %	84%	89%
 ↑	1703 mm	1703 mm
 ↔	460 mm	460 mm
 ↗	460 mm	460 mm
 📦	260 kg	320 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®





HARMONY L | HARMONY L Accum

Kachlový krb s dvířky osazenými designovým ohýbaným sklem otevíranými do boku – vlevo. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně vyvinuto pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **HARMONY L Accum** je navíc vybaven akumulačním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tak ještě více tepelné energie pro její následné předávání.

HARMONY L HARMONY L Accum

glazura
90901 BÍLÁ MATNÁ

HARMONY L HARMONY L Accum

glazura
60400 WALNUT

	HARMONY L	HARMONY L Accum
P_i	5,7 kW	5,7 kW
P_R	2,8–8 kW	2,8–8 kW
\varnothing_{H}	150 mm	150 mm
\varnothing_{V}	120 mm	120 mm
%	81%	86%
\updownarrow	1703 mm	1703 mm
\leftrightarrow	460 mm	460 mm
\nearrow	460 mm	460 mm
	240 kg	300 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®





HARMONY R | HARMONY R Accum

Kachlový krb s dvířky osazenými designovým ohýbaným sklem otevíranými do boku – vpravo. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně vyvinuto pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.


Kachlový krb **HARMONY R Accum** je navíc vybaven akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tak ještě více tepelné energie pro její následné předávání.

HARMONY R HARMONY R Accum

glazura
47608 UMBRA

HARMONY R HARMONY R Accum

glazura
10241 KALAHARI

	HARMONY R	HARMONY R Accum
	5,7 kW	5,7 kW
	2,8–8 kW	2,8–8 kW
	150 mm	150 mm
	120 mm	120 mm
	81%	86%
	1703 mm	1703 mm
	460 mm	460 mm
	460 mm	460 mm
	240 kg	300 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®





SOLID F | SOLID F Accum

Kachlový krb s dvířky otevíranými do boku a osazenými designovým sklem. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně navrženo pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **SOLID F Accum** je navíc vybaven výkonným akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tepelnou energii pro její následné předávání.

SOLID F SOLID F Accum

glazura
10233 IVORY



SOLID F SOLID F Accum

glazura
10250 METAL GREY



	SOLID F	SOLID F Accum
	4,8 kW	4,8 kW
	2,5-7 kW	2,5-7 kW
	150 mm	150 mm
	120 mm	120 mm
	83%	90%
	1815 mm	1815 mm
	722 mm	722 mm
	456 mm	456 mm
	320 kg	430 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®
HEAT 2G 59.44.13



SOLID FN | SOLID FN Accum

Kachlový krb řady FN se od řady F odlišuje použitím strukturovaných kachlů na obou bočních stranách. Dvířka krbu jsou osazena designovým sklem, otevírání je do boku. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně navrženo pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **SOLID FN Accum** je navíc vybaven výkonným akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tepelnou energii pro její následné předávání.

SOLID FN SOLID FN Accum

glazura
60200 SAND

SOLID FN SOLID FN Accum

glazura
60400 WALNUT

	SOLID FN	SOLID FN Accum
 P ₁	4,8 kW	4,8 kW
 P _R	2,5-7 kW	2,5-7 kW
 Ø	150 mm	150 mm
 Ø _{CPV}	120 mm	120 mm
 %	83%	90%
 ↑	1815 mm	1815 mm
 ↔	722 mm	722 mm
 ↗	456 mm	456 mm
 ⚖	320 kg	430 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®
HEAT 2G 59.44.13





SOLID L | SOLID L Accum

Kachlový krb s dvířky osazenými rohovým ohýbaným sklem, otevírání je do boku - vlevo. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně navrženo pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **SOLID L Accum** je navíc vybaven výkonným akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tepelnou energii pro její pozdější předávání.

SOLID L SOLID L Accum

glazura
10267 COPPER

SOLID L SOLID L Accum

glazura
32885 ELBA MRAMOR

	SOLID L	SOLID L Accum
 P ₁	5,7 kW	5,7 kW
 P _r	3-8 kW	3-8 kW
 Ø	150 mm	150 mm
 H	120 mm	120 mm
 %	85%	92%
 ↑ ↓	1815 mm	1815 mm
 ← →	722 mm	722 mm
 ↗	456 mm	456 mm
 ⚖	310 kg	420 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®
HEAT L 2G S 60.44.33.13





SOLID R | SOLID R Accum

Kachlový krb s dvířky osazenými rohovým ohýbaným sklem, otevírání je do boku – vpravo. Tělo krbu tvoří glazované velkoformátové keramické kachle jako ideální materiál pro efektivní přenos tepla. Snadná regulace hoření jedním ovládacím prvkem. Speciálně navrženo pro kombinovaný způsob předávání tepelné energie.

Kachlový krb **SOLID R Accum** je navíc vybaven výkonným akumulčním výměníkem, který zvyšuje celkovou účinnost krbu a uchovává tepelnou energii pro její pozdější předávání.

SOLID R SOLID R Accum

glazura
30965 SELENIT

SOLID R SOLID R Accum

glazura
47608 UMBRA

	SOLID R	SOLID R Accum
	5,7 kW	5,7 kW
	3–8 kW	3–8 kW
	150 mm	150 mm
	120 mm	120 mm
	85%	92%
	1815 mm	1815 mm
	722 mm	722 mm
	456 mm	456 mm
	310 kg	420 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®
HEAT R 2G S 60.44.33.13



Kachlové krby HARMONY

princip vytápění kombinovaným způsobem

- A** sáláním / tepelným zářením
- B** prouděním teplého vzduchu / konvekcí

Přístup pro revizi a montáž centrálního
přívodu vzduchu (CPV) - keramickým víkem



Otevřené keramické víko
- standardně umístěné na zadní
straně krbu



A předávání tepelné
energie sáláním



B proudění teplého
vzduchu / konvekce

Výstup ohřátého vzduchu prouděním větrací drážkou po obvodu
keramického víka



Vstup vzduchu z interiéru pro konvekční vytápění

Kachlové krby SOLID

princip vytápění kombinovaným způsobem

- A** sáláním / tepelným zářením
- B** prouděním teplého vzduchu / konvekcí

Přístup pro revizi a montáž centrálního přívodu vzduchu (CPV) - keramickým víkem



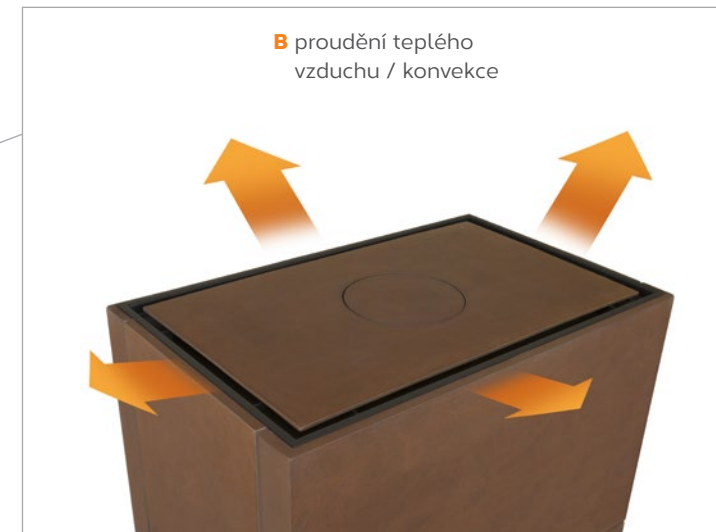
Pohled na spodní zadní část krbu



Otevřené keramické víko
- standardně umístěné na zadní straně krbu



A předávání tepelné energie sáláním



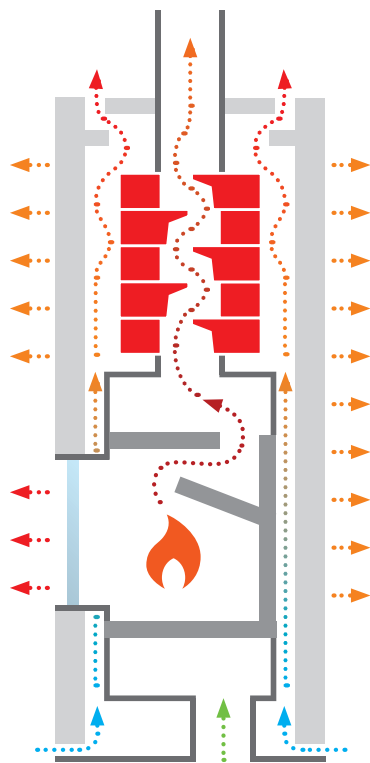
B proudění teplého vzduchu / konvekce

Výstup ohřátého vzduchu prouděním větrací drážkou po obvodu keramického víka

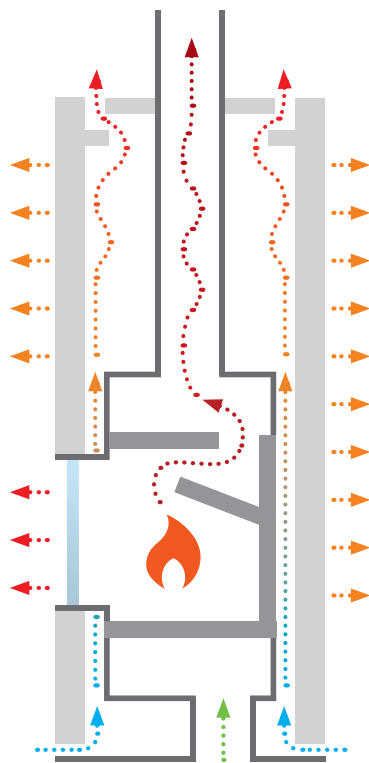


Vstup vzduchu z interiéru pro konvekční vytápění

Kachlové krby s akumulčním výměníkem



Kachlové krby bez akumulčního výměníku



Porovnání účinností jednotlivých typů kachlových krbů

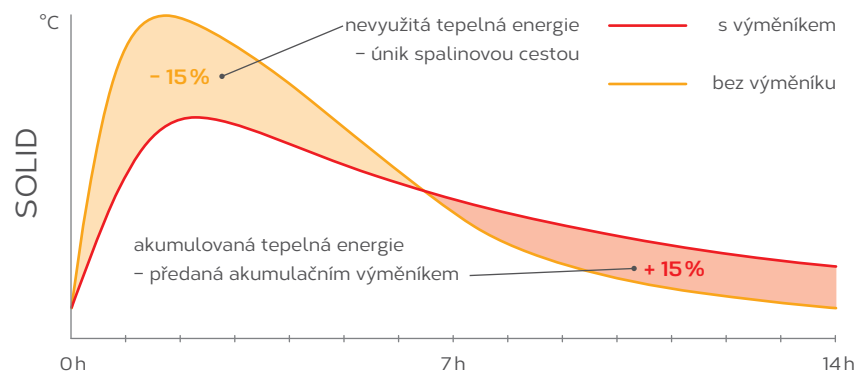
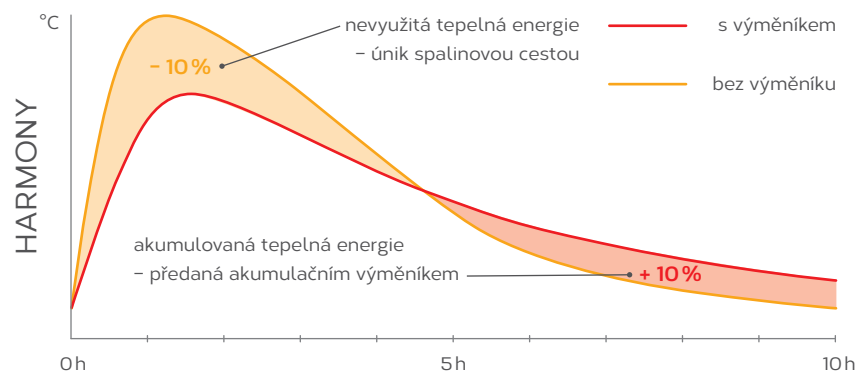
HARMONY F/FN Accum – účinnost **89%**
 HARMONY L/R Accum – účinnost **86%**

SOLID F Accum – účinnost **90%**
 SOLID L/R Accum – účinnost **92%**

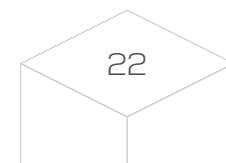
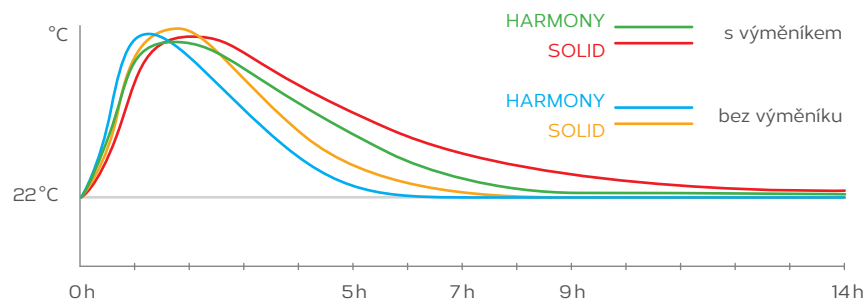
HARMONY F/FN – účinnost **84%**
 HARMONY L/R – účinnost **81%**

SOLID F – účinnost **83%**
 SOLID L/R – účinnost **85%**

Grafy znázorňující využití akumulované tepelné energie



Graf zobrazující předávání akumulované tepelné energie sáláním



Kolekce
glazur

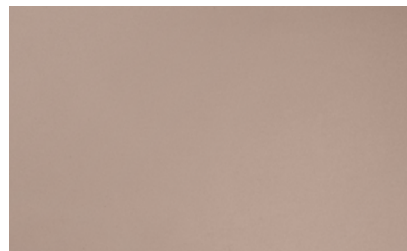
30965 SELENIT

CLASSIC

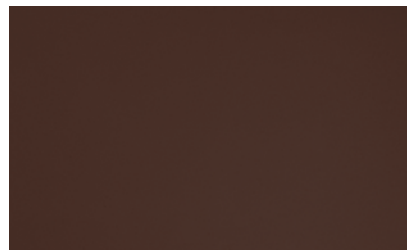
Vyvážené odstíny glazur, hladké
i strukturované povrchy



33500 CIPRIA

NOVINKA33500 CIPRIA
*strukturovaný povrch***NOVINKA**

60200 SAND

NOVINKA60200 SAND
*strukturovaný povrch***NOVINKA**

60400 WALNUT

NOVINKA60400 WALNUT
*strukturovaný povrch***NOVINKA**

PLASTIC

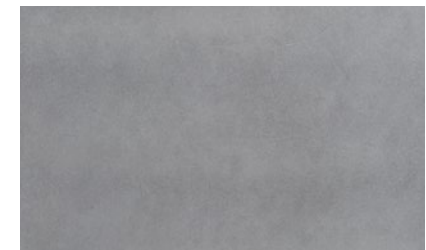
Plastické povrchy s barevnými
efekty



10241 KALAHARI

NOVINKA

10267 COPPER



10250 METAL GREY



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

Tošovice 1, 742 35 Odry

Tel.: +420 731 63 64 63

Podniková prodejna – ROMOTOP spol. s r. o.

expozice firmy Hein & spol. – keramické závody, spol. s r. o.

Plzeňská 131, 150 00 Praha 5 – Košíře

Tel./fax: +420 257 22 18 05

www.hein.cz | www.hein.sk

Prodejce, realizace:

ver. 2017.09.CZ

Odchytky, tiskové chyby a změny vyhrazeny.