



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
 $\frac{\text{D}}{\text{D}}$	120 mm	120 mm
 %	83%	90%
 ↑	1815 mm	1815 mm
 ↔	722 mm	722 mm
 ↗	456 mm	456 mm
 $\frac{\text{kg}}{\text{kg}}$	320 kg	430 kg

Standardně vrchní vyústění kouřovodu (spalin)

Krbová vložka Romotop®
HEAT 2G 59.44.13



Kachlové krby SOLID

kombinovaný způsob vytápění

- proudění teplého vzduchu / konvekce
- sálání / záření

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



Pohled na spodní zadní část krbu



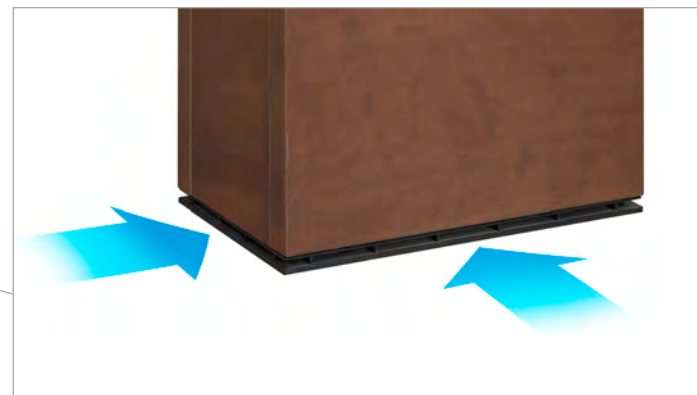
Otevřené keramické víko



Předávání tepelné energie
sáláním



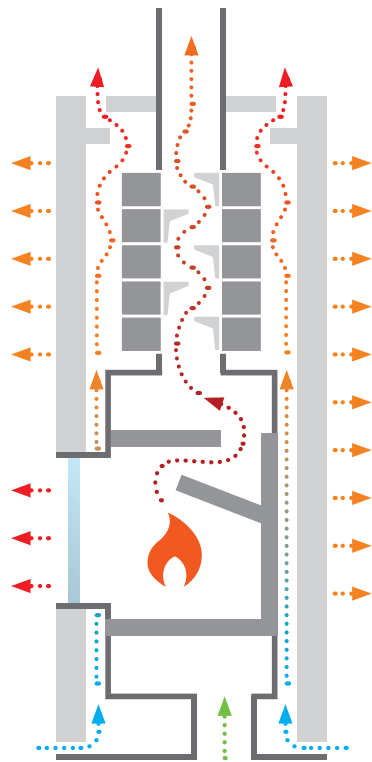
Výstup ohřátého vzduchu prouděním větrací drážkou po obvodu
keramického víka



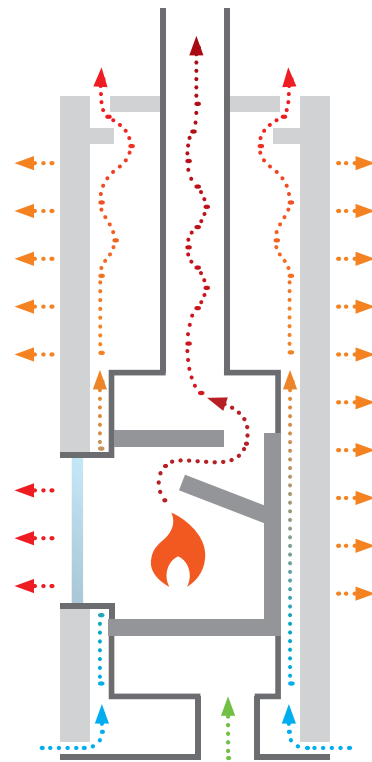
Vstup vzduchu z interiéru pro konvekční vytápění

Kachlový krb s akumulčním výměníkem

Kachlový krb bez akumulčního výměníku



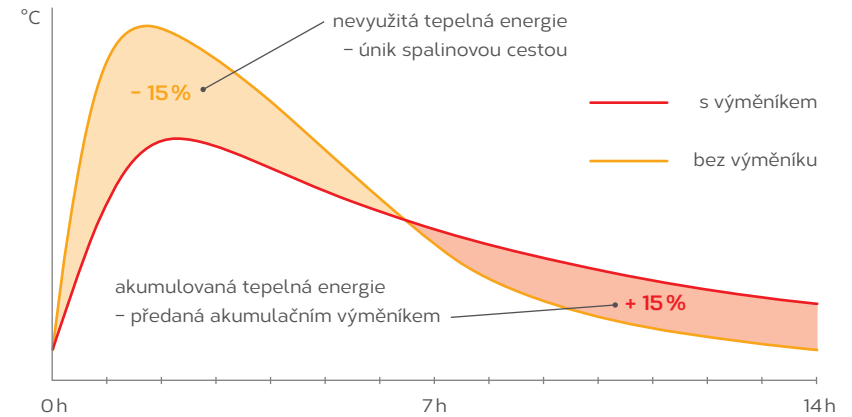
SOLID F Accum – účinnost **90%**
SOLID L/R Accum – účinnost **92%**



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

- ◆ kachlový krb s akumulčním výměníkem
- ◆ kachlový krb bez akumulčního výměníku

Graf znázorňující využití akumulované tepelné energie akumulčním výměníkem



Graf zobrazující předávání akumulované tepelné energie sáláním krbu do interiéru

