



**VERNER**<sup>®</sup>  
EXPERT NA TEPLU

# Interiérové kotle a krbová kamna

Technické údaje	6/0	6/3	9/0	9/5	12/7, 12/7D	16/11
Celkový jmenovitý tepelný výkon	5 kW	6,5 kW	8 kW	9 kW	12 kW	16 kW
Výkon předaný do teplovodního okruhu	-	3,5 kW	-	5 kW	7 kW	11 kW
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu	1,6 kg/hod.	2 kg/hod.	2,5 kg/hod.	2,75 kg/hod.	3,6 kg/hod.	4,9 kg/hod.
Doba hoření paliva při plném výkonu *	2-5 hod.	2-5 hod.	2-5 hod.	2-5 hod.	2-5 hod.	2-5 hod.
Doba hoření paliva při redukováném výkonu	12 hod.	12 hod.	12 hod.	12 hod.	12 hod.	12 hod.
Palivo	suchá dřevní hmota (vlhkost do 20%), dřevěné brikety, uhelné brikety					
Teplovodní výměník / vychlazovací smyčka	ne/ne	ano/ne	ne/ne	ano/ano	ano/ano	ano/ano
Celková hmotnost základního provedení	115 kg	117 kg	155 kg	160 kg	170/250 kg	220 kg
Šířka základního provedení	380 mm	380 mm	530 mm	530 mm	565/570 mm	570 mm
Hloubka základního provedení	410 mm	410 mm	530 mm	530 mm	575/675 mm	515 mm
Výška základního provedení	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm	900/990 mm	1030 mm

\* v závislosti na druhu paliva

## Příklady vytápění interiérovými kotli

Objekt firmy Ábely  
vytápěný prostor  
350 m<sup>3</sup>

96% dřevo

4% elektřina



Dům rodiny Tuzarových  
vytápěný prostor  
460 m<sup>3</sup>

72% dřevo

28% plyn



**VERNER**<sup>®</sup>  
ISO 9001 : 2001

**VERNER a.s.**  
Sokolská 321  
549 41 Červený Kostelec  
tel.: 491 465 024, fax: 491 465 027  
**Infocentrum: 491 462 135**  
www.verner.cz, e-mail: info@verner.cz

**Obchodní zastoupení**

Firma VERNER a.s. vyrábí a dodává



krbová kamna    interiérové kotle    automatické kotle    kotle na kusové dřevo    kotelny na biomasu

Všechny výrobky jsou schváleny dle norem ČSN EN 13240:2002, ČSN 06 1008:1997.

Tiskové chyby, technické nebo konstrukční změny vyhrazeny.

## Obestavby

vybrané z velkého množství dodávaných variant



## Použití v interiérech

Všechny typy interiérových kotlů a kamen lze **jednoduše začlenit** do obytného prostoru díky značnému množství dodávaných designových variant z pískovce, umělého kamene, kovu i zděných obestaveb.

Dodáváme vybrané typy interiérových kotlů **určených k obestavbě** (na způsob krbové vložky).

Všechny typy kotlů a kamen **je možné obestavět** i nestandardně a začlenit je tak citlivě do jakéhokoliv interiéru.



**Atypicky obestavěný interiérový kotel** v moderně řešeném obytném prostoru vhodně doplňuje i tento interiér a poskytuje příjemné teplo s atmosférou otevřeného ohně.



**Provedení ve venkovském stylu.** Obestavba je zděná s dřevěnou římsou. Kotel se dá kdykoliv vyjmout bez poškození obestavby.

## Přednosti interiérových kotlů a krbových kamen

Interiérové kotle mají garantovaný podíl výkonu do teplovodního okruhu (možnost vytápět radiátory další místnosti a ohřívat užitkovou vodu). Podíl výkonu do teplovodního okruhu je **garantován při plném i sníženém výkonu.**

Jsou navrženy tak, aby mohly sloužit jako **jediný zdroj vytápění v objektu** i při trvalém provozu.

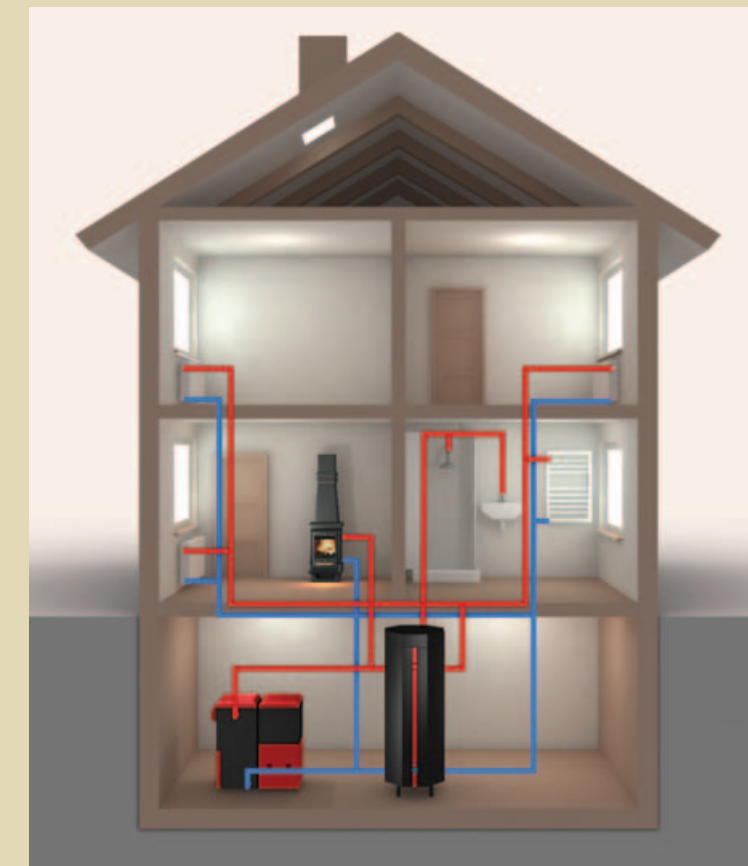
Jsou ideálním doplňkovým topidlem v objektech vytápěných elektrinou nebo plynem – jejich dodatečná instalace vede k výrazným **úsporám nákladů na topení** (až 50% úspora).

Mají velký objem příkladacího prostoru a popelníku. Díky mohutné keramické vyzdívce se kotle vyznačují **vyšší stáložárností** (až 12 hodin od přiložení do vyhoření) a mají vysokou účinnost spalování, která zaručuje minimální spotřebu paliva.

Bez obtíží dosahují výkonu o 20 – 30% vyššího než je jejich jmenovitá hodnota, což umožňuje **rychlé vytopení** i silně prochladlých objektů.

Je vyráběna varianta interiérového kotle **s přívodem spalovacího vzduchu z venkovního prostředí.**

Firma VERNER je dodává v mnoha vzhledových variantách. Nabízí jak rohové provedení, tak provedení s pískovcem, s kachlovým obkladem nebo jako krbovou obestavbu.



**Schéma připojení interiérového kotle** do topné soustavy rodinného domu v kombinaci s akumulací nádrží a jakýmkoliv jiným kotlem. Při umístění akumulací nádrže nad interiérový kotel je možné samotížné provedení rozvodů ÚT, které nevyžaduje zabezpečení proti přetopení.