

KOLIK PROTOPÍTE ZA ROK

STARŠÍ DŮM		NOVOSTAVBA		NÍZKOENERGETICKÝ DŮM	
Štěpka	19 440 Kč	Štěpka	10 800 Kč	Štěpka	3 780 Kč
Tepelné čerpadlo	25 700 Kč	Dřevo	14 795 Kč	Dřevo	5 178 Kč
Dřevo	26 630 Kč	Hnědé uhlí	15 818 Kč	Hnědé uhlí	5 536 Kč
Hnědé uhlí	28 473 Kč	Tepelné čerpadlo	16 070 Kč	Dřevěné peletky	6 147 Kč
Dřevěné peletky	31 615 Kč	Dřevěné peletky	17 564 Kč	Dřevěné brikety	7 115 Kč
Dřevěné brikety	36 593 Kč	Dřevěné brikety	20 329 Kč	Černé uhlí	7 140 Kč
Černé uhlí	36 723 Kč	Černé uhlí	20 401 Kč	Tepelné čerpadlo	8 245 Kč
Zemní plyn	43 518 Kč	Zemní plyn	25 757 Kč	Lehký topný olej ELTO	9 354 Kč
Lehký topný olej ELTO	48 106 Kč	Lehký topný olej ELTO	26 726 Kč	Koks	9 422 Kč
Koks	48 457 Kč	Koks	26 921 Kč	Propan	9 611 Kč
Propan	49 429 Kč	Propan	27 460 Kč	Zemní plyn	11 327 Kč
Elektřina akumulace	59 994 Kč	Elektřina akumulace	35 493 Kč	Elektřina akumulace	15 586 Kč
Elektřina přímotop	73 425 Kč	Elektřina přímotop	42 968 Kč	Elektřina přímotop	18 221 Kč

Poznámka:
Náklady vycházejí z aktuálních cen paliv, odpovídají domu o ploše 150 m².
U staršího domu bez zateplení se počítá s roční spotřebou tepla 180 kWh/m², u nového 100 kWh/m² a u nízkoenergetického 35 kWh/m².
Elektřina ČEZ, plyn RWE Energie
Zdroj: TZB-info,

CENY KOTLŮ A KAMEN

TYPY KOTLŮ

na uhlí klasický ⇒ 15–25 tisíc Kč,
montáž 15 tisíc Kč

na uhlí automatický ⇒ 50–85 tisíc Kč,
montáž a kotelna 35 tisíc Kč

na koks ⇒ 22–35 tisíc Kč, montáž
15 tisíc Kč

na dřevo zplynovací ⇒ 26–38 ti-
síc Kč, montáž a kotelna 15 tisíc Kč

na peletky ⇒ 65–120 tisíc Kč,
montáž a kotelna 35 tisíc Kč

na štěpku ⇒ 80–250 tisíc Kč,
montáž a kotelna 35 tisíc Kč

na plyn klasický ⇒ 17–25 tisíc Kč,
montáž 15 tisíc Kč

na plyn kondenzační ⇒ 30–75 ti-
síc Kč, montáž a kotelna 35 tisíc Kč

na propan ⇒ 30–120 tisíc Kč

na lehký topný olej ⇒ 45–180 tisíc Kč

elektrokotel s akumulační nádrží ⇒
50–100 tisíc Kč

elektrokotel ⇒ 16–35 tisíc Kč,
montáž a elektro 15 tisíc Kč



Ekologický litinový kotel

Lignator je moderní kotel určený k ekologickému spalování kusového dřeva odhořivacím způsobem. Kotel splňuje nejpřísnější evropské ekologické normy a zároveň dosahuje vynikající účinnosti. Povinnou výbavou kotlů určených do uzavřených topných systémů je zabezpečovací zařízení proti přetopení. Kotle určené do otevřených topných systémů není nutno tímto zařízením vybavovat. Kotle je možno použít pouze pro systémy s nuceným oběhem topné vody.

Přednosti:

- vysoká účinnost spalování až 89,6%
- ekologický provoz
- možnost spalování dřeva o vlhkosti až 20%
- vysoká životnost českého litinového výměníku
- vodou chlazené pevné rošty
- jednoduchá obsluha a údržba
- závitové příruby pro snadnou montáž
- výkon podle počtu článků
- možnost dodatečné změny výkonu

Palivo / vlhkost:

- kusové dřevo, Ø 100 mm / <20%

Výkon (podle počtu článků):

- 13,5~34 kW

ANO

