

PROČ SI KOUPIŤ PRÁVĚ KANADSKÁ KRBOVÁ KAMNA NEBO VLOŽKY NA DŘEVO?

Stále mnoho domácností vytápí své domovy lokálně a tady je právě onen problém se spalováním zejména uhlí, jehož zásoby se tenčí a navíc produkuje mnoho škodlivin. Řešení je v topení dřevem, to je surovina obnovitelná. Účinnost běžných krbových kamen a vložek se pohybuje okolo 40–60 %. Ve vyspělých zemích se již několik let nesmí prodávat kamna, která mají účinnost nižší než 70 % a která nejsou opatřena dalšími certifikáty, které hovoří o kvalitě spalování a vyprodukovaných emisích. Jedinečná technologie sekundárního spalování, která je ojedinelá svým systémem, kde externí přívod vzduchu napojený přímo do topeniště je předehříván v duté konstrukci na teplotu až 500 °C a poté je vhněn do spalovací komory, kde dochází ke dvoustupňovému spalování. Tato technologie patří k těm nejekologičtějším vůbec. Výše uve-

dený jev spalování se nazývá pyrolyza. Za vysokých teplot se totiž spaluje většina nečistot obsažených v kouři a emise dosahují pouze 5 % povolené normy. Díky této technologii je potom spotřeba dřeva oproti běžným kamnům nižší o 30–50 % a při vysokých teplotách vzniká i minimum zbytkového popela. Výhodná pro zákazníky je u těchto typů rovnováha mezi vzhledem, kvalitou, výkonem a cenou.

U kamen a vložek Pacific Energy a Regency je navíc možno kombinacemi získat až stovku různých vzhledových a výkonnostních modelů, takže uspokojí i ty nejrozmanitější přání zákazníka s ohledem na potřebu vytápěného prostoru i estetické začlenění kamen do prostředí bytu či domu.

KRBOVÁ KAMNA

Čistě hoření a lepší oheň

Silná vrchní deska (dle modelu až 10 mm)
použitá kvůli vysoké životnosti vnitřní části kamen

Delší životnost

Nerezové zplynovací trubice
poskytují čisté a dokonalé hoření

Vysoce kvalitní uzávěr dveří
umožňuje dokonalou těsnost dveří

Vysoce robustní panty dveří
umožňují dokonalou těsnost dveří

Keramické sklo
odolné až do teploty 1200 °C

AIRWASH System
umožňuje proudění předehřátého vzduchu
podél skla a zajišťuje stále čisté sklo

Žárovzdorné šamotové cihly

Popel box
pro snadnou údržbu a čištění

Vrchní žárový kryt
pro lepší konvekci tepla v místnosti

Topeniště
navrhnuté pro optimální velikost
dřeva a pro dokonalé hoření

Boční ochranná stěna
pro lepší konvekci tepla

Ovládání primárního vzduchu
– jednopáčkové ovládání celých kamen

