

Místní zdroje tepla - kamna

Žádaným doplňkem domů bývá také zdroj tepla v podobě kamen ať již peletkových, či na kusové dřevo. Tento zdroj tepla (nejen pro svoji sálavou složku energie, design doplňující interiéry ale zejména nízkými náklady na provoz, využívající lokální paliva) je vhodným doplňkem pasivních a nulových budov.



kachlová kamna



krbová kamna



kuchyňská kamna



peletková kamna

Zásady pro výběr typů

Důležitými kritérii pro výběr typů kamen jsou jednak potřeba minimálního výkonu – je třeba mít na paměti, že pro potřebu pasivních a nulových domů plně postačuje výkon okolo 2 max. 3 kW. Druhou zásadou by mělo být oddělení spalinové cesty od vnitřního prostředí, tj. jak samostatné nasávání, tak odvod do komína i spolu se samotným spotřebičem by měly být vzduchotěsně odděleny od vnitřního prostředí.