



# Úsporná

**NAHOŘE** Terasa i fasádě horního patra přidal na zajímavosti dodatečně ošetřený obklad z finské borovice. Dřevěnou plochu se vstupů z obou ložnic oživuje atypická zahrada

**VPRAVO** Kubický tvar domu, kombinace hladké omítky a dřeva, střídání prvků – například venkovní žaluzie (SYSTRA). Exteriér v sezóně láká k posezení na zahradě, ale i k relaxaci ve venkovním masážním bazénu (USSPA). Nízký plot umožňuje kontakt s okolní krajinou

**Z**atoužili jsem po změně, podobně jako pekaři, který se dřívá dvacet let na stejnou housku,“ říká pobaveně majitel domu, inženýr Eduard Babor. Jeho stavební firma staví rodinné domy převážně se sedlovými střechami. „Přál jsem si dům, který by mi padl do nohy, měl svou tvář, jednoduchý tvar a prvky funkcionalistické architektury. Řadu let se zabývám nízkonegergetickou a pasivní výstavbou, znám její přednosti a věřím v její budoucnost.“

Krajina Posázaví se stala srdeční záležitostí obou partnerů, kteří zde zprvu hledali parcelu na vyvýšeném místě. Situaci nakonec vyřešila koupě pozemku o ploše 800 m<sup>2</sup> v rovině s blízkou kulisou šumicí řeky.

## Podle pasivního desatera

Kompaktní tvar domu, velká okna obrácená k jihu, nízké hodnoty tepelných součinitelů, izolace, která utěsní plášť objektu, kvalitně provedené prostupy instalací, výrazná redukce tepelných mostů – tak vypadá výčet několika zásadních pravidel výrazně ovlivňujících návrh energeticky úsporné stavby. Dalšími podmínkami, které užívatelům časem zajistí úspory za rostoucí ceny energií, jsou správná volba otopného systému a vhodné architektonické řešení. Toho se ujal architekt Zdeněk Ouředníček, jehož práci majitelé znali.

Pod výpočtem stavebně-energetických vlastností budovy je podepsán profesor Tywonniak z ČVUT. Díky roční spotřebě energie 17,5 kWh/m<sup>2</sup> (v českých podmínkách) získal dům prvek energetické náročnosti v nej- >>

TEXT Eva Vacková ■ FOTO Tomáš Dittrich

# elegance

Elegantní dům s jednoduchými tvářmi a křehkou image prvorepublikové funkcionalistické vilky si vespělymi technickými parametry vysloužil prvek nízké energetické náročnosti a zařadil se do kategorie velmi úsporných budov.

