

RD i100 - Základní informace

Základní specifikace projektu

Zastavěná plocha	133,05 m ²
Užitná plocha	104,59 m ²
Obytná plocha	63,32 m ²
Venkovní terasa	47,95 m ²
Obestavěný objem	645,34 m ³
Maximální výška střechy	5 105 mm
Světlá výška místností	2700, 4575
Sklon střechy	25°
Počet obytných místností	3
Vnější rozměry domu (š x d)	7,07 x 18,82 m
Minimální potřebná šířka pozemku	12,57 m
Optimální šířka pozemku	14,07 m



Energetické hodnocení budovy

Energetická náročnost budovy	Budova s téměř nulovou spotřebou energie
Tepelný odpor obvodových stěn	7,4 m ² .K/W
Tepelný odpor střešní konstrukce	10,8 m ² .K/W

Konstrukce a další parametry stavby

Obvodové stěny	Tvárnice Ytong P2-400 tl. 300 mm
Vnitřní nosné stěny	V tomto projektu se nenacházejí
Příčky	Tvárnice Ytong P2-500 tl. 150 mm
Konstrukce střechy	Klasický tesařský krov
Konstrukce stropu	Zavěšený podhled s tepelnou izolací z minerální vlny
Tepelná izolace stěn	Minerální vlna tl. 160 mm
Střešní krytina	Keramická, betonová nebo plechová
Typ vytápění	Podlahové v celém domě

Modifikace projektu zahrnuté v ceně projektu

Modifikace

Nezrcadlený / zrcadlený projekt	nezrcadlený	zrcadlený
Zdroj vytápění	plynový kotel	tepelné čerpadlo vzduch-voda

* Základní cena projektu standardně neobsahuje projekt osazení domu ani projekty přípojek