

RD O120 (EKO120) - Základní informace

Základní specifikace projektu

Zastavěná plocha	150,18 m ²
Užitná plocha	120,12 m ²
Obytná plocha	75,59 m ²
Venkovní terasa	25,88 m ²
Obestavěný objem	741,17 m ³
Maximální výška střechy	5 275 mm
Světlá výška místností	2 690 mm
Sklon střechy	16 / 22
Počet obytných místností	4
Vnější rozměry domu (š x d)	13,52 x 12,02 m
Minimální potřebná šířka pozemku	17,52 m
Optimální šířka pozemku	20,52 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	Příhradové vazníky
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 zahrnutý v ceně projektu

Modifikace

Nezrcadlený / zrcadlený projekt	nezrcadlený	zrcadlený
Zdroj vytápění	plynový kotel	tepelné čerpadlo vzduch-voda
Variant se šatníkem místo koupelny	ano	ne

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