

Popis standardního provedení rodinného domu typu L a XL

Konstrukce:

- Obvodové stěny: lehká ocelová konstrukce oboustranně opláštěná, vyplněná tepelnou izolací, provětrávaná fasáda Scanroc, celková tloušťka obvodové stěny 450 mm
- Vnitřní stěny: lehká ocelová konstrukce, tl. 150 mm resp. 180 mm, vnitřní izolace, sádrokarton
- Stropy: lehká ocelová konstrukce, celková tl. 400 mm s instalační mezerou 150 mm
- Podhledy: sádrokarton
- Střecha: lehká profilovaná krytina

Úpravy povrchů:

- Stěny, stropy: sádrokarton, disperzní malba bílá

Výplně otvorů:

- Okna, vstupní dveře: plastová bez členění, barva bílá, termoizolační trojsklo
- Střešní okna: dřevěná, termoizolační trojsklo
- Vnitřní dveře: obložková zárubeň, plné křídlo, povrch folie, 6 odstínů, rozetové kování

Vodoinstalace:

- Vnitřní rozvody: plastové, s měřením spotřeby
- Měření: pod schodištěm

Vytápění, klimatizace, příprava teplé vody:

- Rekuperace s teplovzdušným vytápěním a chlazením, rozvody vedené stropem v instalační mezeře, s nasáváním a výdechem ve stropě (ve stěnách), resp. v podlaze
- Elektrický topný žebřík v koupelně 2.NP
- Tepelné čerpadlo
- Bivalentní zásobník na ohřev TUV, 350 l

Elektroinstalace:

- Fotovoltaické panely s bateriovým packem o kapacitě 6 kWh
- Rozvody: měděné kabely
- Zásuvky, vypínače: v provedení ABB SWING

Podlahové krytiny:

- Chodba (1.NP): keramická dlažba, pokládka na stříh nebo PVC
- Koupelna, WC: keramická dlažba, pokládka na stříh
- Obývací pokoj: keramická dlažba (pokládka na stříh), PVC nebo plovoucí podlaha
- Kuchyňský kout: keramická dlažba (pokládka na stříh), PVC nebo plovoucí podlaha
- Schody, galerie: koberec
- Pokoje 2.NP: koberec

Obklady:

- Koupelna, WC: obklad do výše 2 m, pokládka na stříh, bez dekorativních prvků (listela, dekor, bombáto aj.)

Zařizovací předměty:

- WC 1. NP: 1 ks závěsné WC, 1 ks keramické umývatko, páková baterie
- Koupelna 2. NP: 1 ks závěsné WC, 1 ks smaltovaná vana 170x70 cm, vanová páková baterie
RD typu XL: 2 ks keramické umyvadlo se skříňkou, 2 ks pákové baterie,
RD typu L: 1 ks keramické umyvadlo se skříňkou, 1 ks páková baterie

Součást exteriéru domu:

- Parkovací stání pro dva automobily, pergola
- Přístupový chodník
- Terasa 2x3 m
- Oplocení pozemku, pojezdová brána (manuální pohon), branka

Technologie:

- Tepelné čerpadlo vzduch - voda
- Rekuperační jednotka zajišťující teplovzdušné vytápění, chlazení, výměnu vzduchu, filtraci
- Fotovoltaické panely s bateriovým packem, HFVE 4,68kWp (dům XL), resp. 4,16kWp (dům L)
- Inteligentní ovládání domácnosti

Součástí dodávky není kuchyňská linka