

## Típusterv: Z-ház



Energetikai besorolás: **AA++** (nulla energiafelhasználású)

Zero Challenge pályázat I. helyezett

### Többrétegű külső falazat

Ytong Lambda 30 cm + 20 cm Multipor

Silka 25 cm (NF+GT) + 30 cm Multipor

### Határoló szerkezetek

Padlásfödém:  $U=0,15 \text{ W/m}^2\text{K}$

Pincefödém:  $U=0,20 \text{ W/m}^2\text{K}$

Talajon fekvő padló:  $U=0,20 \text{ W/m}^2\text{K}$

Nyílászárók:  $U=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

### Épületgépészet

Fűtés, hűtés:  
víz-víz hőszivattyús  
rendszer, padló-, fal-  
vagy mennyezetfűtéssel  
Melegvíz előállítás:  
napkollektor

### Nettó, hasznos alapterület

137,51 m<sup>2</sup>

Földszint: 73,85 m<sup>2</sup>

Tetőtér: 63,66 m<sup>2</sup>

