



## CÁLCULO DE ESPESSURA DO ISOLANTE

### Localização do edifício

Distrito: **Braga**  
Concelho: **Cabeceiras de Basto**  
Altitude: **500 m**  
Uref: **0.5 W/m<sup>2</sup>°C**  
Zona climática: **I<sub>1</sub>**

### Solução construtiva

Tipo de parede:

**Dupla**

Parede:

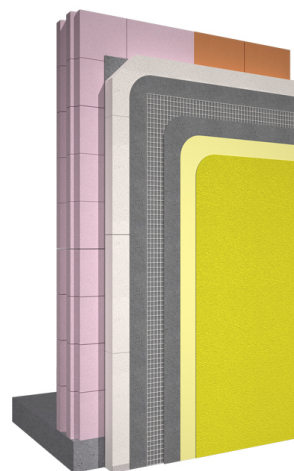
**Betão armado, 25 cm**

**Isolante interior em parede dupla, 3 cm**

**Bloco Térmico® Leca, 20 cm**

Tipo de sistema: **weber.therm classic**

Sistema de revestimento de fachadas com proteção térmica, baseado em placas isolantes de poliestireno expandido moldado (EPS).



### Espessura do isolante

Espessura do isolante para cumprir o Uref :  
**4 cm**