



CÁLCULO DE ESPESSURA DO ISOLANTE

Localização do edifício

Distrito: **Santarém**
Concelho: **Vila Nova de Ourém**
Altitude: **300 m**
Uref: **0.4 W/m²°C**
Zona climática: **I₂**

Solução construtiva

Tipo de parede:

Dupla

Parede:

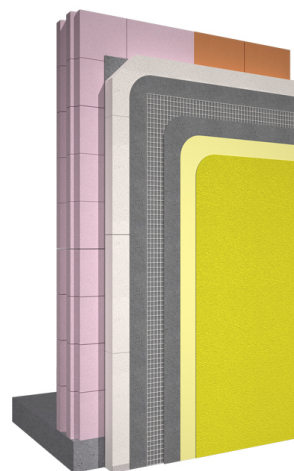
Tijolo cerâmico corrente, 15 cm

Isolante interior em parede dupla, 3 cm

Tijolo cerâmico corrente, 11 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 :
5 cm

Nova espessura introduzida: **10 cm**
Cumprimento **134.29%** do Uref.