



CÁLCULO DE ESPESSURA DO ISOLANTE

Localização do edifício

Distrito: **Porto**
Concelho: **Porto**
Altitude: **74 m**
Uref: **0.5 W/m²°C**
Zona climática: **I₁**

Solução construtiva

Tipo de parede:

Dupla

Parede:

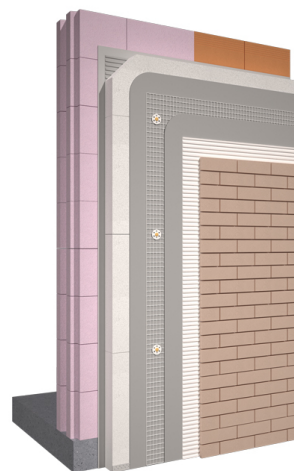
Bloco de betão corrente, 20 cm

Camada caixa-de-ar em paredes duplas, > 2.5 cm

Bloco de betão corrente, 15 cm

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

Sistema de revestimento de fachadas com proteção térmica para acabamento em revestimento cerâmico.



Espessura do isolante

Espessura do isolante para cumprir o Uref :
5 cm

Nova espessura introduzida: **3 cm**
Cumprimento **100%** do Uref.