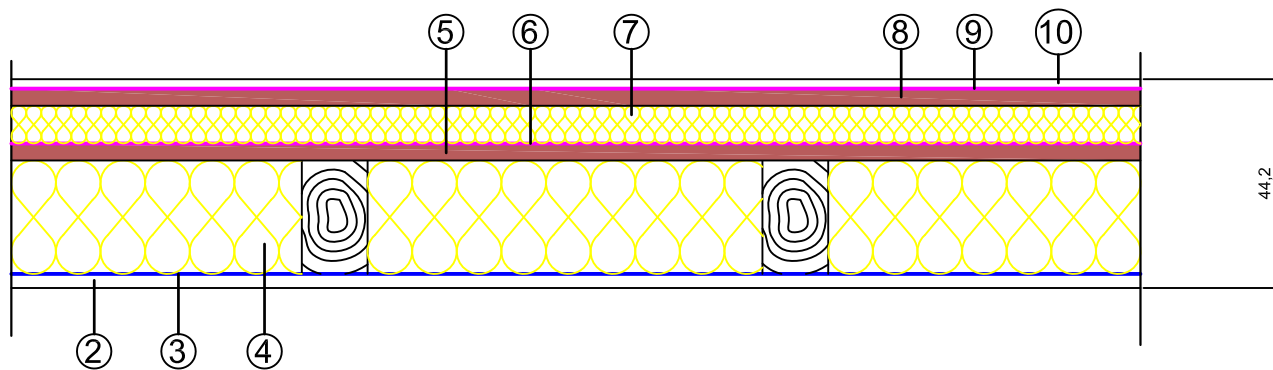
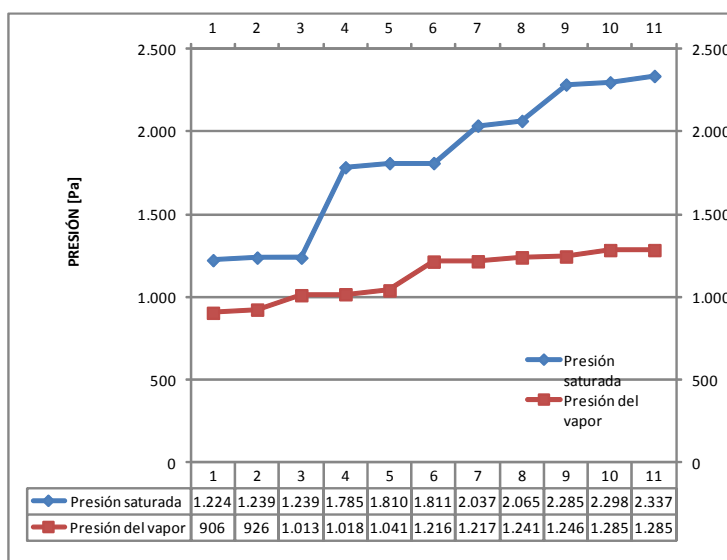


SECCION FORJADO



- ① Capa de aire exterior
- ② Panel Viroc / Panel OSB3
- ③ Lamina impermeable
- ④ Aislamiento
 - Lana de roca
 - Corcho
 - Vidrio celular
 - Guttex Thermosafe Homogen
- ⑤ Tablero OSB
- ⑥ Lamina anti-impacto con papel de aluminio
- ⑦ Lana de roca
- ⑧ Tablero OSB
- ⑨ Lamina anti-impacto con papel de aluminio
- ⑩ Tarima flotante
- ⑪ Capa de aire interior

U = 0.157 - 0.293 w/m²K < 0.50 CUMPLE C.T.E.



Zonas climáticas de Galicia
 C: Pontevedra y Coruña
 D: Orense y Lugo

Documento Básico HE Ahorro de Energía

Tabla 2.3 Transmisión térmica máxima y permeabilidad al aire de los elementos de la envolvente térmica

Parámetro	Zona climática de invierno					
	α	A	B	C	D	E
Transmisión térmica de muros y elementos en contacto con el terreno ⁽¹⁾ [W/m²K]	1,35	1,25	1,00	0,75	0,60	0,55
Transmisión térmica de cubiertas y suelos en contacto con el aire [W/m²K]	1,20	0,80	0,65	0,50	0,40	0,35
Transmisión térmica de huecos ⁽²⁾ [W/m²K]	5,70	5,70	4,20	3,10	2,70	2,50
Permeabilidad al aire de huecos ⁽³⁾ [m³/h m²]	< 50	< 50	< 50	< 27	< 27	< 27

⁽¹⁾ Para elementos en contacto con el terreno, el valor indicado se exige únicamente al primer metro de muro enterrado, o el primer metro del perímetro de suelo apoyado sobre el terreno hasta una profundidad de 0,50m.
⁽²⁾ Se considera el comportamiento conjunto de vidrio y marco. Incluye lucernarios y claraboyas.
⁽³⁾ La permeabilidad de las carpinterías indicada es la medida con una sobrepresión de 100Pa.