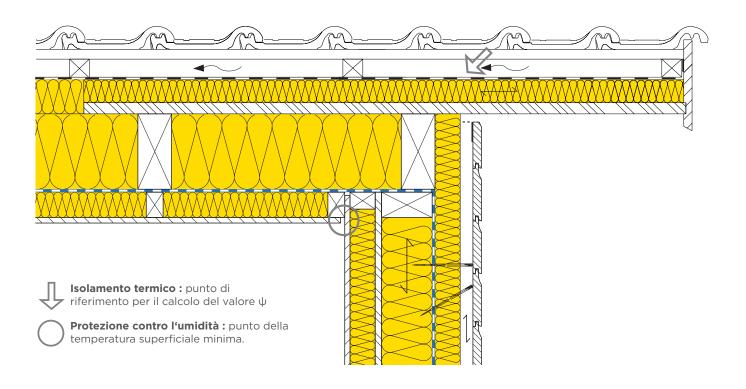
Muri esterni - Costruzioni in legno Costruzione con ossatura di legno



Raccordo: parete esterna - tetto (frontone) Costr. scheda tec. degli elementi costr. 11-120 e 24-120



Protezione termica					
Coef. di transmissione termica tetto	U	[W/(m² K)]	0.15	0.10	
Coef. di transmissione termica parete	U	[W/(m ² K)]	0.15	0.10	
Coefficiente di trasmissione termica lineica	ψ	[W/(m K)]	-0.09	-0.08	
Protezione contro l'umidità					
Temperatura superficiale [E03]	$\theta_{\text{si min}}$	[°C]	15.0	16.4	
Fattore di temperatura superficiale	f_{Rsi}	[-]	0.854	0.897	
Umidita superficiale relativa [E03]	ϕ_s	[%]	69	63	
Umidità critica del locale [E03] [E05]	φ _{100%}	[%]	73	80	
Umidità critica del locale [E04] [E06]	φ _{80%}	[%]	72	74	

[E03] Temp. dell'aria interna θ_i = 20°C, umidità relativa dell'aria interna ϕ_i = 50%, temp. esterna θ_e = -14.6°C.

[E04] Temp. dell'aria interna θ_i = 20°C, umidità relativa dell'aria interna ϕ_i = 50%, temp. esterna θ_e = 8.4°C.

[E05] Criterio di condensazione superficiale

[E06] Criterio per la contaminazione da muffe.

Queste informazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica e sono riferiti unicamente ai prodotti ISOVER. Sotto riserva di modifiche tecniche.

