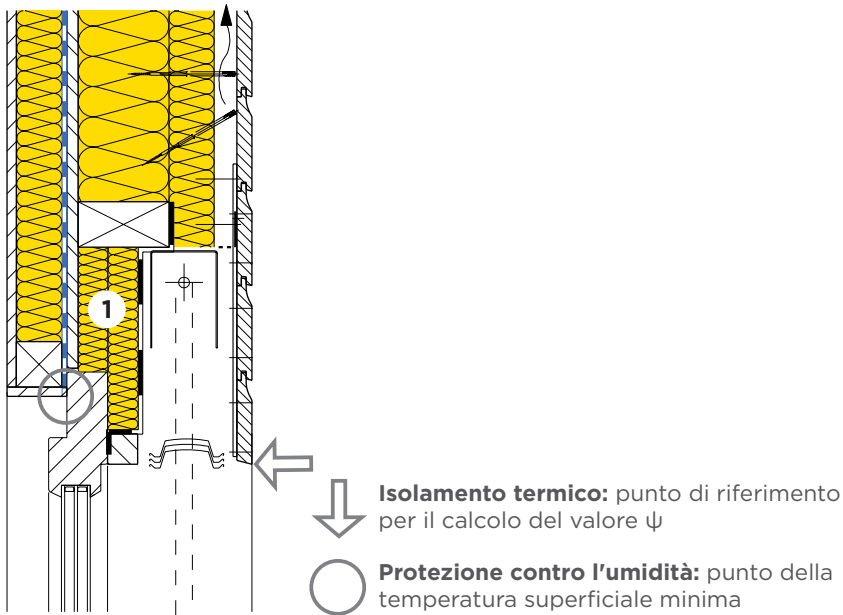




Dettaglio: architrave finestra con lamelle
Costr. scheda tec. dell'elemento costr. 24-110



- 1 Isolamento termico e fonico
PB F 030, $\lambda_D = 0.030 \text{ W/(m K)}$

Protezione termica						
Coef. di trasmissione termica parete	U	[W/(m ² K)]	0.15	0.10		
Coefficiente di trasmissione termica lineica	ψ	[W/(m K)]	0.10	0.10		
Protezione contro l'umidità						
Temperatura superficiale [E03]	$\theta_{si \text{ min}}$	[°C]	14.4	15.3		
Fattore di temperatura superficiale	f_{Rsi}	[-]	0.837	0.864		
Umidità superficiale relativa [E03]	φ_s	[%]	72	67		
Umidità critica del locale [E03] [E05]	$\varphi_{100\%}$	[%]	70	74		
Umidità critica del locale [E04] [E06]	$\varphi_{80\%}$	[%]	71	72		

[E03] Temp. dell'aria interna $\theta_i = 20^\circ\text{C}$, umidità relativa dell'aria interna $\varphi_i = 50\%$, temp. esterna $\theta_e = -14.6^\circ\text{C}$.
 [E04] Temp. dell'aria interna $\theta_i = 20^\circ\text{C}$, umidità relativa dell'aria interna $\varphi_i = 50\%$, temp. esterna $\theta_e = 8.4^\circ\text{C}$.
 [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.