

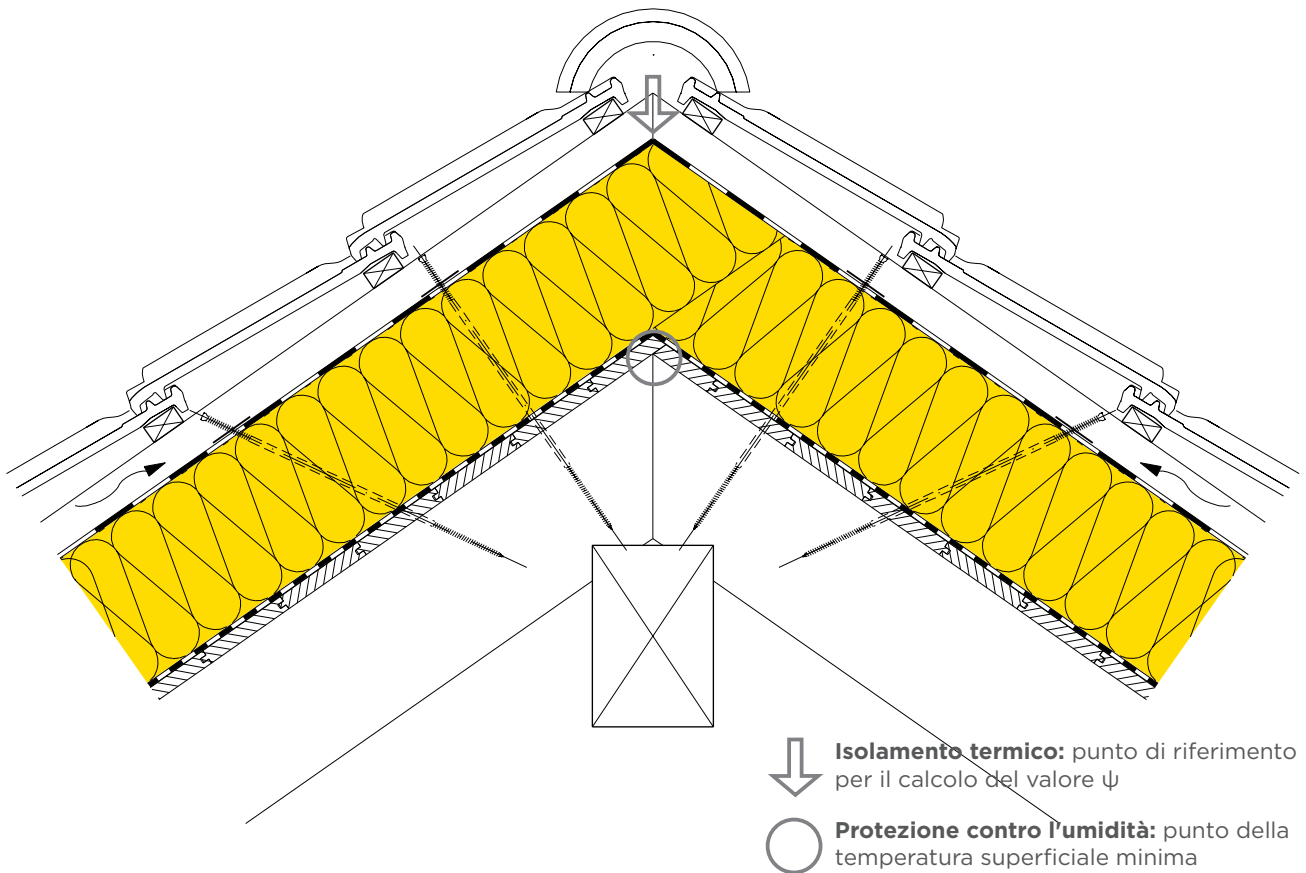
Tetti a falda-
 Isolamento sopra la struttura portante
 Isolamento sopra correntini



12-905



Dettaglio: colmo
 Costr. scheda tec. dell'elemento costr. 12-200



Protezione termica						
Coef. di trasmissione termica tetto	U	[W/(m ² K)]	0.25	0.20	0.15	
Coefficiente di trasmissione termica lineica	ψ	[W/(m K)]	-0.07	-0.08	-0.06	
Protezione contro l'umidità						
Temperatura superficiale [E03]	θ _{si min}	[°C]	16.1	16.7	17.3	
Fattore di temperatura superficiale	f _{Rsi}	[-]	0.886	0.904	0.921	
Umidità superficiale relativa [E03]	φ _s	[%]	64	62	59	
Umidità critica del locale [E03] [E05]	φ _{100%}	[%]	78	81	84	
Umidità critica del locale [E04] [E06]	φ _{80%}	[%]	74	75	76	

[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.