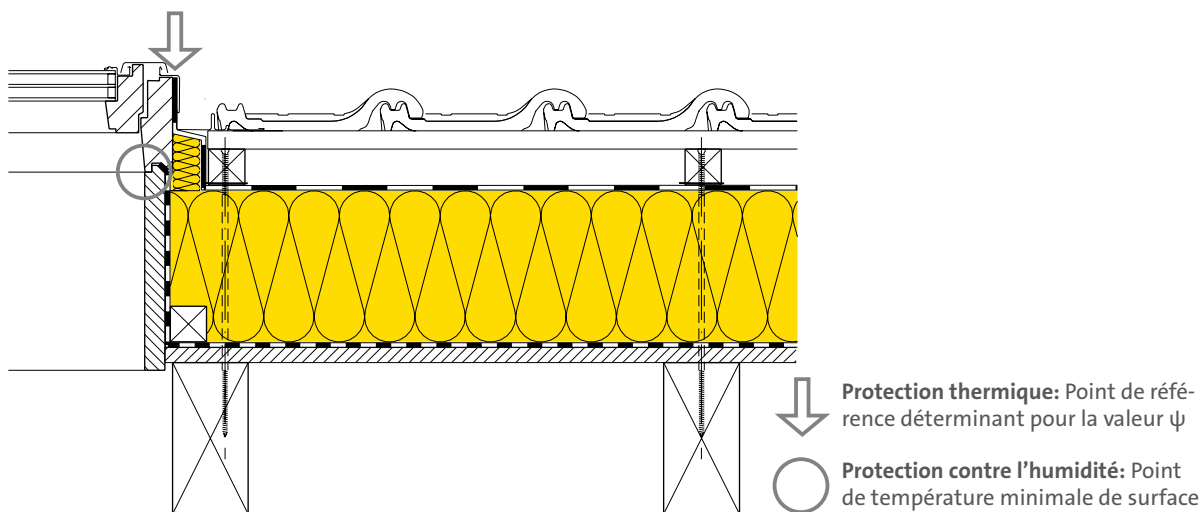




Détail: fenêtre de toiture
Construction fiche de données 12-200



Protection thermique						
Coef. de transm. de chaleur toiture	U	[W/(m ² K)]	0.15			
Coef. linéique de transmission thermique	ψ	[W/(m K)]	0.08			
Protection contre l'humidité						
Température superficielle [E03]	$\theta_{si\ min}$	[°C]	14.9			
Facteur de température superficielle	f_{Rsi}	[-]	0.853			
Humidité relative en surface [E03]	ϕ_s	[%]	69			
Humidité ambiante critique [E03] [E05]	$\phi_{100\%}$	[%]	72			
Humidité ambiante critique [E04] [E06]	$\phi_{80\%}$	[%]	72			

[E03] Température de l'air intérieur $\theta_i = 20^\circ\text{C}$, humidité relative de l'air intérieur $\phi_i = 50\%$, temp. extérieure $\theta_e = -14.6^\circ\text{C}$.
 [E04] Température de l'air intérieur $\theta_i = 20^\circ\text{C}$, humidité relative de l'air intérieur $\phi_i = 50\%$, temp. extérieure $\theta_e = 8.4^\circ\text{C}$.
 [E05] Critère de condensation superficielle.
 [E06] Critère de contamination par des moisissures.

Ces données correspondent à l'état de la technique actuelle et se réfèrent uniquement aux produits ISOVER. Sous réserve de modifications techniques.

1.1.2021