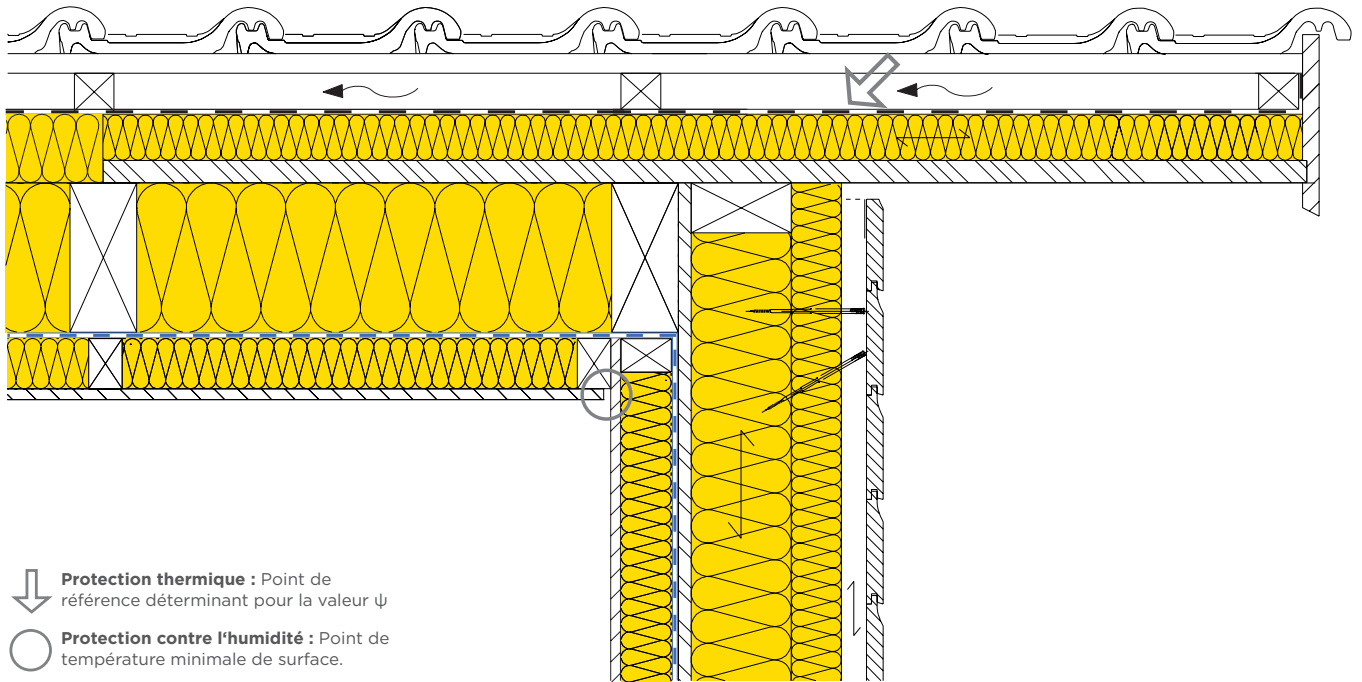




Raccord: paroi extérieure - toiture (rive)  
Constructions fiches de données 11-120 et 24-110



Protection thermique						
Coef. de transm. de chaleur toiture	U	[W/(m <sup>2</sup> K)]	0.15	0.10		
Coef. de transm. de chaleur parois ext.	U	[W/(m <sup>2</sup> K)]	0.15	0.10		
Coef. linéique de transmission thermique	$\psi$	[W/(m K)]	-0.08	-0.07		

Protection contre l'humidité						
Température superficielle [E03]	$\theta_{si\ min}$	[°C]	14.2	16.0		
Facteur de température superficielle	$f_{Rsi}$	[-]	0.833	0.885		
Humidité relative en surface [E03]	$\varphi_s$	[%]	72	64		
Humidité ambiante critique [E03] [E05]	$\varphi_{100\%}$	[%]	69	78		
Humidité ambiante critique [E04] [E06]	$\varphi_{80\%}$	[%]	71	74		

[E03] Température de l'air intérieur  $\theta_i = 20^\circ\text{C}$ , humidité relative de l'air intérieur  $\varphi_i = 50\%$ , 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  $\varphi_i = 50\%$ , 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.