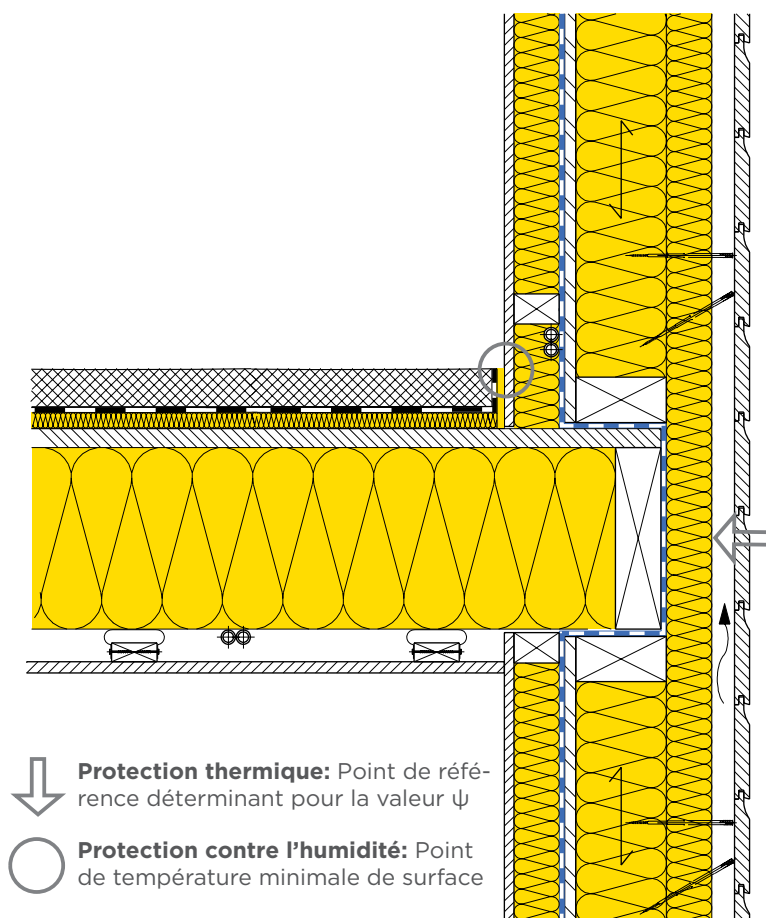




Raccord: mur extérieur - dalle

Constructions fiches de données 24-110 et 33-100



Protection thermique						
Coef. de transm. de chaleur parois ext.	U	[W/(m² K)]	0.15	0.10		
Coef. linéique de transmission thermique	ψ	[W/(m K)]	-0.03	-0.02		
Protection contre l'humidité						
Température superficielle [E03]	θ _{si min}	[°C]	18.1	18.7		
Facteur de température superficielle	f _{Rsi}	[-]	0.945	0.962		
Humidité relative en surface [E03]	φ _s	[%]	56	54		
Humidité ambiante critique [E03] [E05]	φ _{100%}	[%]	89	92		
Humidité ambiante critique [E04] [E06]	φ _{80%}	[%]	77	78		

[E03] Température de l'air intérieur θ_i = 20°C, humidité relative de l'air intérieur φ_i = 50%, temp. extérieure θ_e = -14.6°C.
[E04] Température de l'air intérieur θ_i = 20°C, humidité relative de l'air intérieur φ_i = 50%, temp. extérieure θ_e = 8.4°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.