

# Panneaux sandwich à deux parements en acier et à âme Laine de Roche

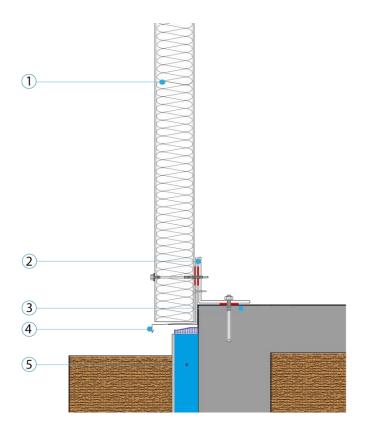
Version 1 10/2018

www.catalogue-construction-metallique.com

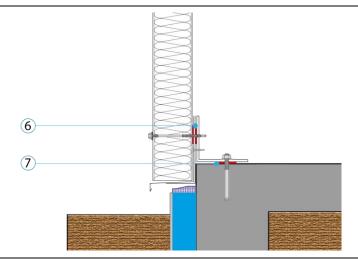
## Points singuliers/interfaces

# Bardage/dallage Longrine

1	Panneau sandwich de bardage
2	Appui
3	Dallage
4	Bavette
5	Isolant rigide avec protection mécanique, hors lot bardage : épaisseur ≥ 6 cm; Profondeur au-dessous du niveau du dallage (face inférieure) ≥ 50 cm.



#### Etanchéité à l'air avec Joints



- 6 Joints adhésifs entre panneaux et support
- 7 Joint en mousse PU imprégnée entre support et dallage

Ces préconisations sont valables uniquement pour des locaux à faible ou moyenne hygrométrie











### **Caractéristiques thermiques**

Pont thermique de liaison Ψ (W/(m.K))

0.40

#### Valable pour :

- Panneaux de bardage ≥ 8 cm
- Conductivité thermique de l'isolant des panneaux : 0.023 à 0.031 W/(m.K)









