



Isolation toiture existante + doublage

M01 / parement bardage bois
 - 13 mm Placostil
 - 40mm Vide technique
 - 12mm OSB
 - 145mm Ossature
 + Laine de bois
 - 30mm Lame d'air
 - Contre-latte
 - Bardage bois vertical

ME05 :
 Baie vitrée bois
 1 oscillo-battant
 90/200
 allège 50cm

Toiture :
 6 mm Bardage métallique à joint debout
 27 mm Lame d'air
 Film pare-pluie
 12.0mm OSB
 220 mm Chevrans + isolation Laine de bois
 Film frein vapeur
 40 mm Ossature vide technique
 13 mm BA 13

M02 / parement bardage bois
 - 13 mm Placostil
 - 40mm Vide technique
 - 12mm OSB
 - 145mm Ossature
 + Laine de bois
 - Remplacement enduit par bardage bois vertical avec couvre-joint

Plancher haut 02 :
 160 mm Dalle de compression
 + Hourdis + poutrelle
 180mm Lambeourdes + isolation
 20 mm Parquet contre collé

Sous bassement
 Libage parpaings 200mm
 (double sous pierre+200mm)
 + parement pierre
 200 mm

SEMELLE FILANTE

+2.80

+2.63 Palier

±0.00

-0.20

-0.40

-1.34

-1.34

-1.75

-2.15

3.69

5.3

5.5

7.5

4.0

85

29

2.00

67

120

2.63

3.64

24

19

78

60

60

60

60

60

60