

Toiture :
Tôle ondulée zinc titane anthracite
18/76 mm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 10 cm
Barrière vapeur
Panneau 3 plis 24 mm

Face sud :
Tôle ondulée polycarbonate armée de
fibre de verre 25/76 mm
Tôle ondulée zinc titane anthracite 45
/180 mm, pose horizontale
Lattage 4 x 10 cm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 5 cm
Barrière vapeur
Panneau 3 plis 24 mm
Structure bois 12 x 12 cm

Autres orientations :
Tôle ondulée zinc titane anthracite
18/76 mm
Pare-pluie
Lattage 4 x 4 cm
Contre-lattage 4 x 5 cm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 10 cm
Barrière vapeur
Panneau 3 plis 24 mm
Structure bois 12 x 12 cm

Panneaux mobiles sud:
Tôle ondulée polycarbonate armée de
fibre de verre 42 /76 mm
Capteur à air tôle pliée zinc titane 12
cm
Ossature verticale bois 6 x 12 cm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 6 cm, barrière vapeur et panneau 3
plis 24 mm contre intérieur

Panneaux mobiles nord:
Tôle ondulée zinc titane anthracite
45 /76 mm
Ossature bois 6 x 12 cm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 10 cm, barrière vapeur et panneau
3 plis 24 mm contre intérieur

Plancher :
Parquet 24 mm
Barrière vapeur contre extérieur
Isolation dur 8 cm
Panneau 3 plis 24 mm
Poutres et solivages 8 x 16 cm

Enveloppe rez :
Tôle ondulée zinc titane anthracite
18/76 mm
Lattage 4 x 4 cm
Isolation thermique dure en fibre de
bois 8 cm
Barrière vapeur
Panneau 3 plis 24 mm
Structure bois 12 x 12 cm

Lames de béton préfabriquées
largeur 12 cm,
hauteur 94 cm