

Fiche technique DOME Ø 6.6 m

Diamètre extérieur	6,60 m	
Surface au sol du dôme	34 m ²	
Nombre de côtés	15	
Hauteur totale	3,33m	(dont soubassement 0,6 m)

Dômes

- Nombre de triangles (théoriques) : 75
- Structure en Pin Douglas (section 37 x 95 mm) lasure anti-UV
- Moyeux d'assemblage en aluminium
- 4 fenêtres : 2 basses 2 hautes équipées de vérins à ouverture automatique
- 1 porte 2,00 x 1,00 m (ouverture 1,92 x 0,84 m)
- Revêtement polycarbonate (10mm double parois ou 16mm triple parois)

Mur de soubassement

- Ossature : pin Douglas (section 37 x 95 mm) (hydrofugé au contact avec le sol)
- Revêtement extérieur : Hardye Plank (10mm) Ciment composite (garantie 15ans)
- Paroi métallique intérieure : tôles galvanisées épaisseur 0.8mm
- Isolation : Duoprotect Isonat (4cm) par-pluie intégré
- Barres d'ancrage au sol

Isolation paroi « Nord » 23 triangles en Reflectix

Réservoir d'eau elliptique : 3,4 m x 1,3 m / Vol. d'eau 3,4 m³ / surface au sol : 3 m²

- Parois : 3 tôles acier galvanisé épaisseur 0,8 mm / dimension 1,25 m x 2,5m
- Liner : EPDM

Puits canadien :

- ventilateur et panneau solaire 5 W
- boîte de jonction et 45 m tuyaux PVC de Ø 100mm

Guide de montage papier et maquette papier

SARL Les Serres Dômes

ZA Les Plagnes 43450 Blesle

www.serresdomes.com info@serresdomes.com

☎ 06 62 87 88 11- 09 81 85 50 42