



SMARTKUB®
by MODULAND®



Toutes nos constructions sont conçues et fabriquées dans nos usines. Nous sommes fiers de contribuer au développement de l'économie française par l'emploi d'une main d'œuvre locale qualifiée, ainsi que par l'utilisation de bois provenant de nos massifs forestiers.

SUR MESURE
CONSULTEZ-NOUS

MODULAND®

358 Chemin de Rosarge
ZI de Rosarge
01700 MIRIBEL

Tél. : + 33 (0)4 78 30 40 90
@ : contact@moduland.com
Site : www.moduland.com

FICHE TECHNIQUE STOCKHOLM



REFERENCES STANDARDS

LARGEUR x LONGUEUR	STOCKHOLM
500 x 800 cm	SK5080
500 x 900 cm	SK5090
500 x 1000 cm	SK50100
600 x 800 cm	SK6080
600 x 900 cm	SK6090
600 x 1000 cm	SK60100
700 x 800 cm	SK7080
700 x 900 cm	SK7090
700 x 1000 cm	SK70100

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Composition du plancher :

- Ossature périphérique en lamellé collé douglas 120 x 260 mm
- Sous face de plancher en panneaux OSB3 épaisseur 15 mm
- Solives intermédiaires contre-collées douglas 80 x 140 mm
- Lambourdes de support plancher 45 x 70 mm
- Laine minérale épaisseur 160 mm + Film pare vapeur
- Plancher OSB3, épaisseur 22 mm

Composition du plancher :

- Ossature périphérique contrecollée douglas
- Sous face de plancher en panneaux OSB3, épaisseur 9 mm
- Solives intermédiaires contrecollées douglas
- Laine minérale épaisseur 120 mm avec film pare vapeur
- Plancher OSB3, épaisseur 22 mm

Composition des murs :

- Lisse de fondation et lisse haute 45 x 120 mm
- Montants 45 x 120 mm, entraxe maximum 600 mm
- Finition intérieure OSB3, épaisseur 12 mm
- Laine minérale épaisseur 120 mm avec film par vapeur
- Contreventement OSB3, épaisseur 9 mm
- Ecran respirant pare-pluie
- Lattages verticaux de support bardage, épaisseur 22 mm
- Grille anti-rongeurs en partie basse
- Bardage extérieur faux claire-voie, épaisseur 34 mm
- Profilés de finition gris anthracite, RAL 7016

Composition des cloisons :

- Lisse de fondation et lisse haute 45 x 95 mm
- Montants 45 x 95 mm, entraxe maximum 600 mm
- Finition intérieure OSB3, épaisseur 12 mm
- Laine minérale épaisseur 100 mm

Composition de la toiture :

- Finition intérieure OSB3, épaisseur 12 mm
- Ossature périphérique contrecollée
- Solives intermédiaires de support couverture
- Plancher de toiture OSB3, épaisseur 22 mm
- Laine minérale épaisseur 220 mm avec film pare vapeur
- Couverture en membrane EPDM noire, épaisseur 1.20 mm
- Profilés de finition gris anthracite, RAL 7016
- Naissance PVC horizontale prête à raccorder

Menuiseries extérieures :

- 3 Menuiseries aluminium de 3000 x 2100 mm comprenant :
 - 2 Châssis fixe sur les côtés
 - 1 Porte d'entrée deux vantaux tiercé
 - 1 Menuiserie aluminium de 3000 x 2100 mm fixe
- Double vitrage isolant avec gaz argon, épaisseur 24 mm (4-16-4 mm)
- Fermeture avec serrure à clefs et poignée double
- Menuiseries et profilés de finition gris anthracite, RAL 7016

Menuiserie intérieure :

- 1 Bloc-porte d'intérieur bois avec poignée double

Aménagements électriques :

- 1 Tableau électrique avec porte, prêt à raccorder sur arrivée existante
- 1 Ensemble de disjoncteurs et protections électriques
- 2 Circuits d'éclairage avec interrupteurs et spots LED 5W
- 10 Prises électriques 220V
- Inclus plaques de finition pour prises et interrupteurs
- Appareillage Legrand, gamme MOSAIC

Réseaux de communication :

- 1 Coffret de communication avec porte, prêt à raccorder sur arrivée existante
- 5 Prises RJ45

Équipements de sécurité :

- Éclairages de secours autonomes type BAES avec commande groupée