Abri télescopique bas qui permet de se baigner dessous

FICHE TECHNIQUE

Master bas 3.0

Le Master bas 3.0 est facile à manipuler, et dispose d'un design élégant grâce à son architecture à recouvrement d'ossature. Il permet également un gain en température d'eau allant de 7 à 10°C.

AQUAMASTER, UNE MARQUE AVEC DES VALEURS FORTES

NORMES

GARANTIES

QUALITÉ

Bénéfices produits & caractéristiques techniques

01. Les bénéfices produits

- Abri télescopique bas qui permet de se baigner dessous (30 cm de hauteur nominale)
- Se déploie très vite
- S'intègre harmonieusement à l'environnement
- Gain de température de 7 à 10°C
- Se replie en bout de bassin
- Profilés offrant une sécurité renforcée
- Panneaux coulissants et s'emboîtant facilement
- Évite d'encombrer la vue sur le jardin
- Profilés aluminium garantis 10 ans
- Pièces d'usure garanties 2 ans

02. Les caractéristiques techniques

MATÉRIAUX

- Profilés en aluminium thermolaqué label Qualicoat et Qualimarine
- Remplissage toiture : polycarbonate alvéolaire translucide 8mm
- Remplissages latéraux : polycarbonate plein transparent 4mm
- Pattes de liaison au sol en aluminium
- Façade : polycarbonate alvéolaire translucide 8 mm
- Polycarbonate alvéolaire obturé par un scotch micro-perforé
- Traitement anti-UV double face sur le polycarbonate

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Façades démontables
- Assemblage des éléments par alvéovis en inox
- Roulette avec roulement à billes graissé à vie avec joint d'étanchéité
- Joint périphérique
- Visserie inox A5 passivée
- Équerre en aluminium extrudée et usinée dans la masse
- Guide Omega (rail rond avec roulette creusée)

Dimensions, coloris & options

03. Les dimensions

- Corde maximum : 5,80m

- Largeur maximale par élément : 2,10m

HAUTEUR SUIVANT LARGEUR DE L'ABRI

Nbre Voûtes	Corde	Hauteur Grande Voûte	Hauteur Petite Voûte
2	390	49	43
2	480	56	49
2	580	65	59
3	390	55	43
3	480	65	52
3	580	74	61
4	390	61	43
4	480	71	52
4	580	81	61
5	390	68	43
5	480	78	52
5	580	88	61
6	390	74	43
6	480	84	52
6	580	94	61
7	390	80	43
7	480	90	52
7	580	101	61

04. Les divers coloris

6 COLORIS STANDARDS EXCLUSIFS

- RAL 7016 Gris Anthracite
- RAL 7037 Gris Clair
- RAL 2100 Noir Sablé
- RAL Tanami Sablé
- RAL 7022 Fine Texture
- RAL Lichen Fine texture

05. Les options

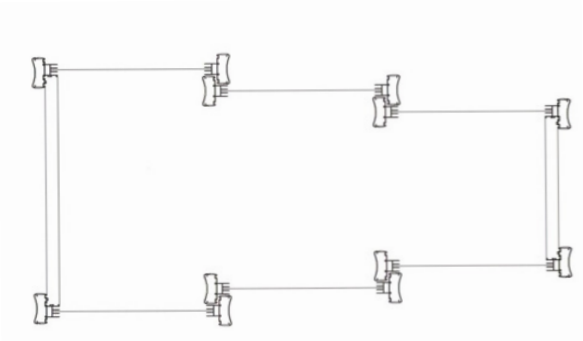
- Motorisation externe discrète
- Lame d'air limitant la condensation (uniquement sur grande voûte)
- Façade transparente
- Trappe latérale coulissante
- Canne de manipulation

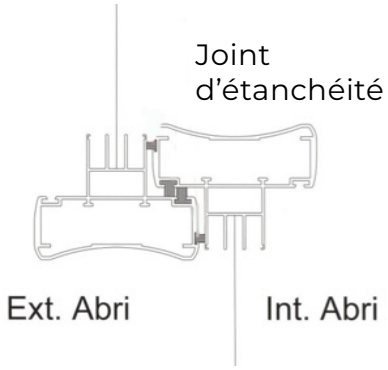
Norme
& avantages produit

06. La norme

- Résiste à 45 kg au m² + 100 km/h
de vent selon la norme **NF P90-309**

07. Les différents avantages





AUTRES AVANTAGES

- Pose simplifiée avec un abri pré-monté

- Tous les avantages d'un abri de piscine

- Manipulation très aisée

- Équerre d'angle de renfort en aluminium (pas de plastique), extrudé et non moulé

- Fixation en inox et aluminium (pas de plastique)

- Permet de découvrir la piscine dans son intégralité

- Pas de balais brosses entre les éléments

- Propreté du bassin optimisée

- Recouvrement de structure permettant un gain de place et une meilleure étanchéité comprenant un joint périphérique

Préparation des plages, positionnement & dallage

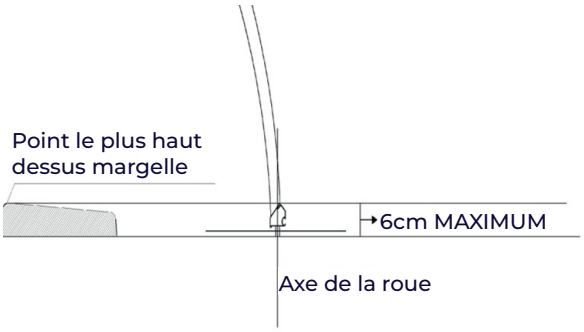
08. Préparation des plages

- Une plage en béton reste aujourd'hui l'idéal pour ce type d'installation

- Pour la bonne tenue des fixations au sol : béton armé 350 kg/m3

- Si vide sous plage/margelle, chape maigre ou encore si la piscine est entourée d'une plage bois sur tasseaux, il faut prévoir l'utilisation de cheville inox 200

09. Positionnement des margelles



- Margelles encastrées (même niveau que le dallage)

- Margelle en surépaisseur (prévoir les contraintes de déplacement des façades de l'abri)

10. Pentes extérieures du dallage des plages

- Planéité de la surface très recommandée

- Pas de cassures

- Jamais le dallage ne doit avoir une pente vers la piscine

- Les pentes latérales ne devront pas excéder 1cm/m

11. Lexique

LARGEUR NOMINALE = distance de traverse basse à traverser basse à l'intérieur de l'élément n°1 (donc l'élément le plus petit)

HAUTEUR NOMINALE = distance du sol à l'angle extérieur du toit