

DOCUMENTATION TECHNIQUE & TARIFS



Aqua10

Aqua10

Aqua10 est une piscine en aluminium fabriquée sur mesure en longueur, largeur et hauteur. Sa taille est limitée à une surface d'eau de 10 m² afin d'éviter toute démarche administrative* (permis de construire, déclaration de travaux, imposition supplémentaire, etc.)

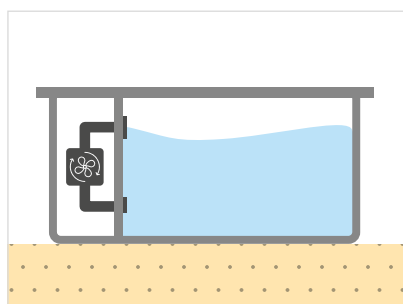
Vous pourrez très largement vous relaxer dans votre bassin Aqua10, nager à contre courant ou pratiquer l'aquabike ou la gym aquatique...

Offrez-vous un produit conçu et fabriqué en France qui correspondra à toutes vos attentes, pour vos enfants, pour la fin de votre journée de travail ou profiter de votre temps libre.

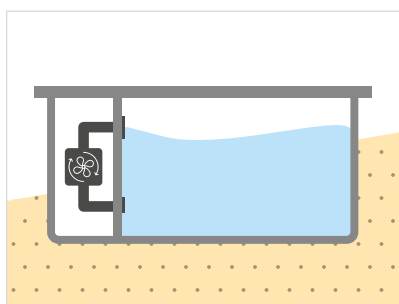
*Il est nécessaire de vous renseigner auprès de votre mairie afin de savoir si vous êtes assujetti à des restrictions spécifiques.



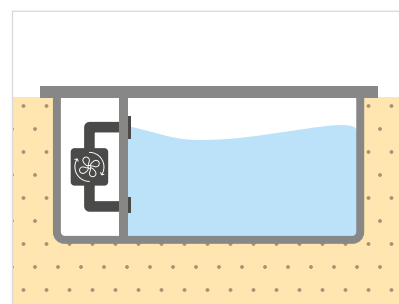
CONFIGURATIONS POSSIBLES



HORS-SOL

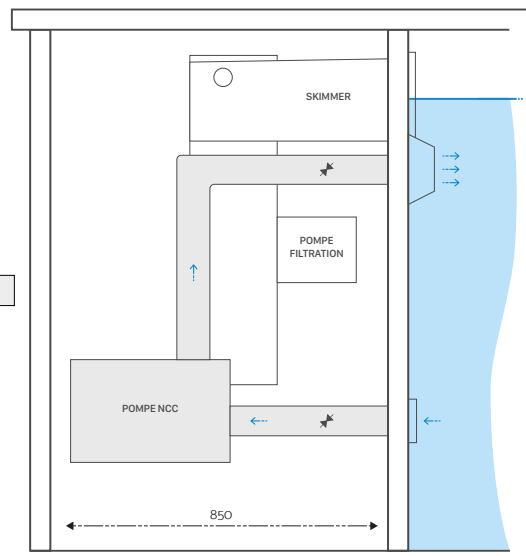
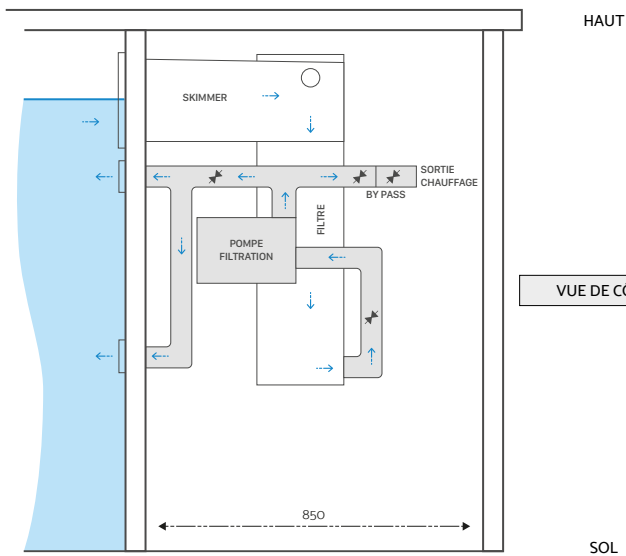
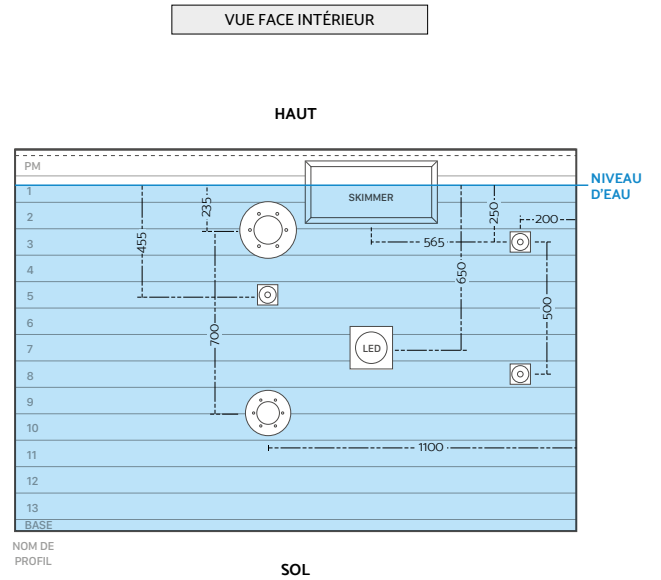
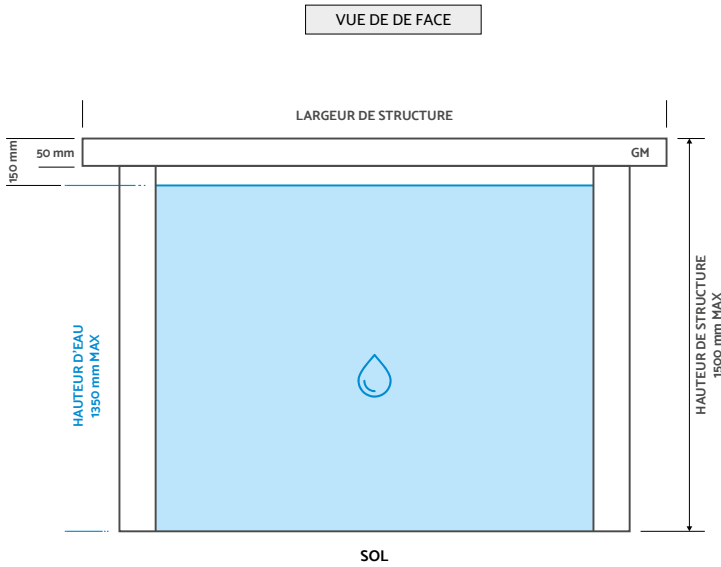
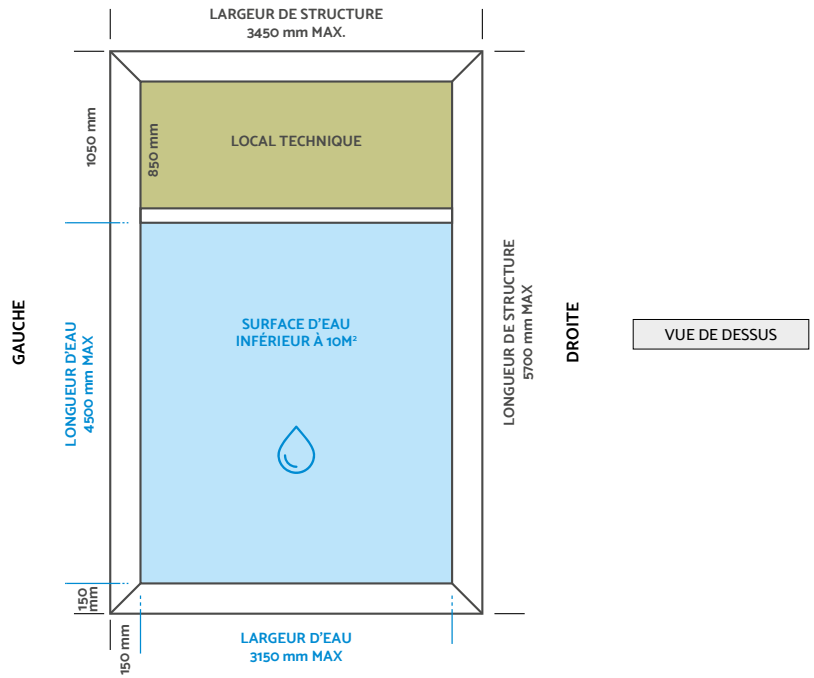


SEMI-ENTERRÉE



ENTERRÉE

Aqua10



Descriptif technique

FOURNITURES DE SÉRIE

STRUCTURE

Structure sur mesure, prête à être montée.

STRUCTURE ALU

- Margelle en profil aluminium extrudé largeur 150 mm avec profil de fixation liner intégré
- Poteau en profil aluminium extrudé 120x150 avec platines aluminium soudées
- Cloisons en profil aluminium extrudé emboîtables mâle/femelle, épaisseur : 50 mm
- 12 RAL sablés classe 2 - laquage Qualicoat et Qualilaquage,
- Visserie inox fournie

LINER

- Liner 75/100^{ème}, vernis 1 face, prêt à poser
- 7 couleurs standards (préconisation : gris clair)
- Stop out gris, jonc de bridage liner à positionner dans les angles
- Feutre stabilisé 350gr/m² imputrescible thermofixé 1 face

FINITIONS

- 4 embouts d'angle aluminium laqués pour Margelle
- Marches extérieures escamotables (quantité suivant hauteur)
- Marches intérieures à fixer à la poser (quantité suivant hauteur)
- Marche à fixer pour accès local technique
- 2 tubes inox diamètre 30 mm pour prise en main. Espace de 530 mm entre les 2 tubes
- Plateforme en HPL
- Bâche à bulle
- Plaque N° de série

ÉQUIPEMENT TECHNIQUE

Tous les collages sont réalisés en usine, aucun collage sur le chantier.

- Positionnement côté droit par défaut (vue de l'intérieur de la piscine)
- Pompe de filtration 220V - 2A, 15 m³/h, support en aluminium
- Skimmer à cartouche filtre 15m³/h
- 1 cartouche à filtre 15m³/h
- 2 buses de refoulement orientables
- By-pass avec vannes sortie diamètre 50mm pour branchement pompe à chaleur ou réchauffeur
- Tuyauterie PVC diamètre 50/63 avec raccords rapides à pression
- Vannes pour isolation de la pompe
- Manomètre de pression de sortie pompe filtration
- Sonde de température d'eau
- Sonde de température d'air
- LED couleur immergée
- Armoire de contrôle avec module Bluetooth programmable (compatible Apple Store et Google Play)
 - ON- OFF - AUTO
 - Information T°C Eau et T°C Air
 - Gestion de la lumière
 - Alimentation Pompe à chaleur

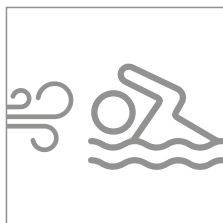


FACILITEZ VOUS LA POSE EN OPTANT POUR L'OPTION « GABARIT DE POSE À SCELLER »

- Structure en profil aluminium 200x50
- Assemblage par vissage
- Visserie inox pour départ tiges filetées fournie
- A sceller au moment du coulage de la dalle
- Mise en place plus précise des poteaux

LES OPTIONS

KIT NAGE À CONTRE-COURANT (NCC)



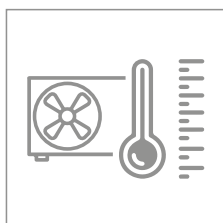
- Buse de refoulement orientable diamètre 35 mm
- Coffret électrique intégré à l'armoire de gestion de la filtration
- Bouton pneumatique Marche/Arrêt immergé
- Pompe 2CV
- Tuyauteries diamètre 63 avec vannes pour isolation de la pompe
- Buse d'aspiration avec grille
- Tuyau pour prise d'air avec venturi pour création de bulle
- Possible pour les piscines hauteur minimum 1300 mm
- Possible pour les piscines Largeur d'Eau/Structure 2000/2300 mm minimum
- Positionnement à 1100 mm du bord droit

Tous les collages sont réalisés en usine, aucun collage sur le chantier.

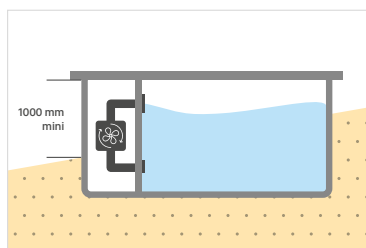


Ajout de l'option impossible après mise en eau

POMPE À CHALEUR (PAC)

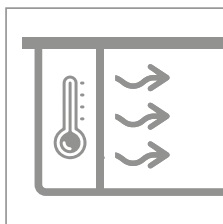


- Capacité de chauffe à 25°C de 2.5 KW
- Puissance consommée 0.6KW
- Coefficient de performance COP de 3.3
- Prise 230V intégrée à l'armoire de filtration de série
- Affichage LED + Application Bluetooth
- Mode Chauffage
- Arrêt automatique de la chauffe si arrêt de la filtration
- Conditions d'utilisation : T°C d'Air : Mini : 10°C / T°C d'Eau : Mini : 15°C
- Fourniture tuyauterie
- Intégration dans le local technique possible suivant conditions
- Possible pour les piscines hauteur minimum 1300 mm
- Possible pour les piscines avec hauteur minimum de 1000 mm entre le sol au niveau local technique et le haute de la piscine
- Si intégration dans local technique :
 - Fourniture d'un capotage aluminium laquée
 - Fourniture tuyauterie souple et raccords
- Vente en fourniture seule possible



Pour un ajout après remplissage, nous consulter.

RÉCHAUFFEUR



- Résistance 3 KW , 220V
- Tuyauterie diamètre 50 avec raccord rapides
- Voyant de chauffe
- Réglage de la température par potentiomètre
- Arrêt automatique de la chauffe si arrêt de la filtration



Ajout de l'option possible à tout moment

ALARME

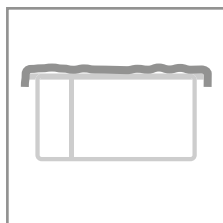


- Boîtier à poser sur la margelle
- Alimentation par piles
- Un jeu de pile fourni
- Verrouillage/Déverrouillage par clé et aimant
- Support aluminium



Ajout de l'option possible à tout moment

BÂCHE D'HIVERNAGE



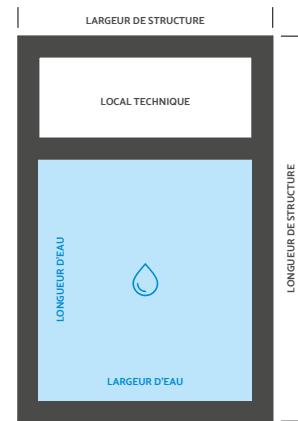
- Toile PVC enduit 580gr/m²
- Assemblage par soudure
- Système de fixation
- Couleur gris clair
- Filet polyester intégré pour évacuation des eaux de pluie
- Fabrication Française
- Ne fait pas office de sécurité de piscine



Ajout de l'option possible à tout moment



VUE DE DESSUS



Tarifification pour une piscine d'une hauteur de 1,30m de structure soit 1,15m d'eau.

POUR LES DIMENSIONS INTERMÉDIAIRES (LONGUEUR & LARGEUR), PASSER À LA CASE SUPÉRIEURE. (EX. LONGUEUR 4001/5201 MM, LARGEUR 2201/2501, LE PRIX SERA DE 19563 €)

LONG.																	LONGUEUR			
LARG.	2000	3200	2250	3450	2500	3700	2750	3950	3150	4350	3500	4700	3750	4950	4000	5200	4250	5450	4500	5700
1300	1600																			
1500	1800																			
1700	2000																			
1900	2200																			
2200	2500																			
2300	2600																			
2500	2800																			
2850	3150																			
3150	3450																			
LARGEUR																				

PLUS-VALUE / MOINS-VALUE SELON HAUTEUR DE STRUCTURE (HORS GABARIT DE POSE À SCELLER ET OPTIONS)

Hauteur 1500 mm = +8,5 %	Hauteur 1400 mm = +4,5 %	Hauteur 1200 mm = -4 %	Hauteur 1100 mm = -8 %
--------------------------	--------------------------	------------------------	------------------------

OPTIONS
Nage à contre-courant (NCC)
Pompe à chaleur (PAC)
Réchauffeur
Alarme
Bâche hivernale

DÉTAILS
A partir de 1300 mm de hauteur et largeur 2000 d'eau
Puissance consommée 0.6KW / Coefficient de performance COP de 3.3
Résistance 3 KW, 220V / Réglage de la température par potentiomètre
Verrouillage/Déverrouillage par clé et aimant
Toile PVC enduit 580gr/m ²


Informations générales

• Surface maximum	10 m ²
• Longueur d'eau minimum technique	1000 mm
• Longueur d'eau minimum tarif	2000 mm
• Longueur d'eau maximum	4500 mm
• Largeur d'eau minimum sans NCC	1300 mm
• Largeur d'eau minimum avec NCC	2000 mm
• Largeur d'eau maximum	3150 mm
• Hauteur minimum structure	1100 mm
• Hauteur maximum structure	1500 mm

• Différence longueur structure/eau	1200 mm
• Différence largeur structure/eau	300 mm
• Différence hauteur structure/eau	150 mm
• Largeur margelle	150mm
• Entraxe maximum entre 2 poteaux	1510 mm
• Structure bicolore	Possible
• Couleur embout différent de structure	Possible
• 12 RAL sablés Classe 2	Uniquement

Options & faisabilités

OPTION NAGE À CONTRE COURANT (NCC)

 Ajout de l'option impossible après mise en eau (découpe liner)

- Possible pour les piscines hauteur minimum 1300 mm
- Possible pour les piscines Largeur d'Eau/Structure 2000/2300 mm minimum
- Positionnement à 1100 mm du bord droit
- Axe buse de refoulement positionnée à 235 mm sous le niveau d'eau (soit sur Profil N°2 et N°3)
- Entraxe en hauteur entre refoulement (haut) et aspiration (bas) 700 mm (soit sur Profil N°9 et N°10)
- Bouton pneumatique axé à 220 mm sous le refoulement (soit sur Profil N°5)


POMPE À CHALEUR (PAC)

- Possible pour les piscines hauteur minimum 1300 mm
- Possible pour les piscines avec hauteur minimum de 1000 mm entre le sol extérieur piscine au niveau local technique et le haut de la piscine

MARCHE INTÉRIEURE

- 200 mm d'eau au dessus de la marche la + haute
- Toujours fourni de série mais possible de ne pas les installer au choix du client

MARCHE EXTÉRIEURE

 Installation impossible après montage, si usinage non fait au préalable sur le poteau

- Marche escamotable fourni de série

Emplacement :

- 2 tubes inox diamètre 30mm longueur 1000 mm (encastrement 350mm dans le structure soit 650mm apparent pour prise en main)
- Possible de ne pas les installer au choix du client (tarudage M8 visible)

 Possible de ne pas fournir les marches ni usiner les poteaux sur demande du client

 Possible de ne pas percer la margelle et cloison pour les tubes diamètre 30 sur demande du client

PLACEMENT DES ÉQUIPEMENTS / LOCAL TECHNIQUE

- Positionnée coté droit par défaut
- Buses de refoulement à 200 mm du bord
- Entraxe en largeur entre les buses de refoulement et le skimmer de 565 mm
- Axe buse de refoulement haut positionnée à 250 mm sous le niveau d'eau (soit sur Profil N°3)
- Entraxe en hauteur entre les 2 buses de refoulement 500 mm (soit buse bas sur Profil N°8)
- LED centré sur le skimmer positionné à 650 mm sous le niveau d'eau (soit sur Profil N°7)
- Plateforme en HPL
- Fourniture des bains de soleil sur demande