



Un prix,
un devis ?
Parlons-en !

Choix, conseils ... ?
Parlons-en !

SolidPool®
Fabricant de piscines

SolidPool®
Fabricant de piscines

www.solidpool.fr

2015 LE GUIDE DE LA CONSTRUCTION DE PISCINE



- PISCINES EN KIT
- STRUCTURES PISCINE
- ACCESSOIRES
- ÉQUIPEMENTS

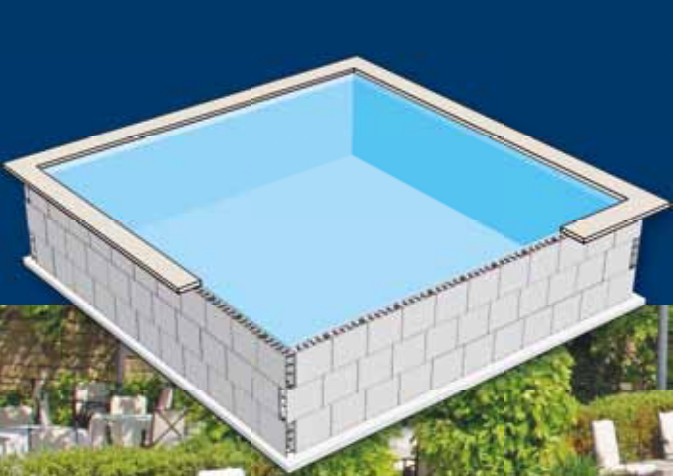
SolidPool®



CONSTRUIRE SA PISCINE



STRUCTURE PISCINE 100% BÉTON



LA STRUCTURE CARRÉ DÉCOR



CARRÉ DÉCOR (kit structure)			
Dimensions intérieures des murs (m)			
4,09 x 4,09	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
5,30 x 5,30	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
5,90 x 5,90	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
6,50 x 6,50	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
7,72 x 7,72	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat

Rire, bouger, jouer, le carré décor est la piscine familiale par excellence.
À choisir avec un escalier d'angle, pour utiliser toute sa surface en famille ou entre amis.
Un fond constant sera un vrai plus pour les jeux.

LA STRUCTURE COULOIR DE NAGE



COULOIR DE NAGE (KIT STRUCTURE)			
Dimensions (m)			
2,88 x 8,93	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 11,35	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 11,95	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
3,48 x 11,35	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
3,48 x 11,95	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,09 x 11,95	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat

Besoin de se dépasser, besoin d'entretenir sa forme, ou simple désir esthétique ...
Le couloir de nage c'est la piscine passion, à goûter seul ou en famille.



LA STRUCTURE CLASSIQUE



CLASSIQUE (KIT STRUCTURE)

Dimensions (m)

2,27 x 4,09	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 5,90	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 6,50	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 7,11	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
3,48 x 7,11	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
3,48 x 7,72	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
3,48 x 8,32	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,09 x 8,32	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,09 x 10,14	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,69 x 9,53	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,69 x 10,14	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
5,30 x 10,14	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
5,90 x 11,95	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat

Intemporelle, des dimensions équilibrées,
une surface de baignade homogène.

Moderne et traditionnelle à la fois.

LA STRUCTURE FORME LIBRE



FORME LIBRE (KIT STRUCTURE)

Dimensions (m)

2,88 x 8,93	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
2,88 x 11,35	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat
4,09 x 11,95	h 1,09 Tronc pyramide	h 1,50 Fond plat	h 1,63 Fond plat

Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !

Harmonie, douceur des courbes, intégration sont les maîtres mots de ces piscines
aux formes délicates.

Le fond constant sera plus confortable, il optimise la zone de nage et de jeux.





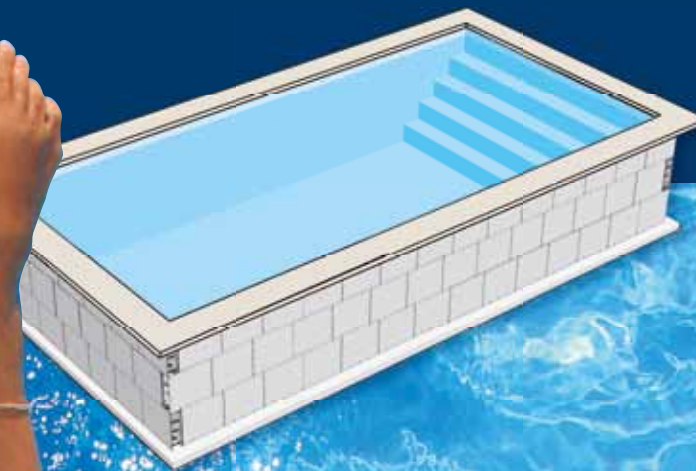
L'ESCALIER SolidPOOL®

Escalier intérieur d'angle



Escalier extérieur plage

L'ESCALIER SolidPOOL®



5 L'ESCALIER PLEINE LARGEUR

Simple et moderne, c'est un escalier confortable pour accéder à la piscine.
Escalier très facile à intégrer.

1 L'ESCALIER INTÉRIEUR D'ANGLE

Simple et moderne, discret, il ne gêne pas pour nager, c'est un escalier confortable pour accéder à la piscine.
Escalier toujours très facile à intégrer.

2 L'ESCALIER ROMAN

Escalier traditionnel et classique,
Moins facile à intégrer.

3 L'ESCALIER DROIT EXTÉRIEUR

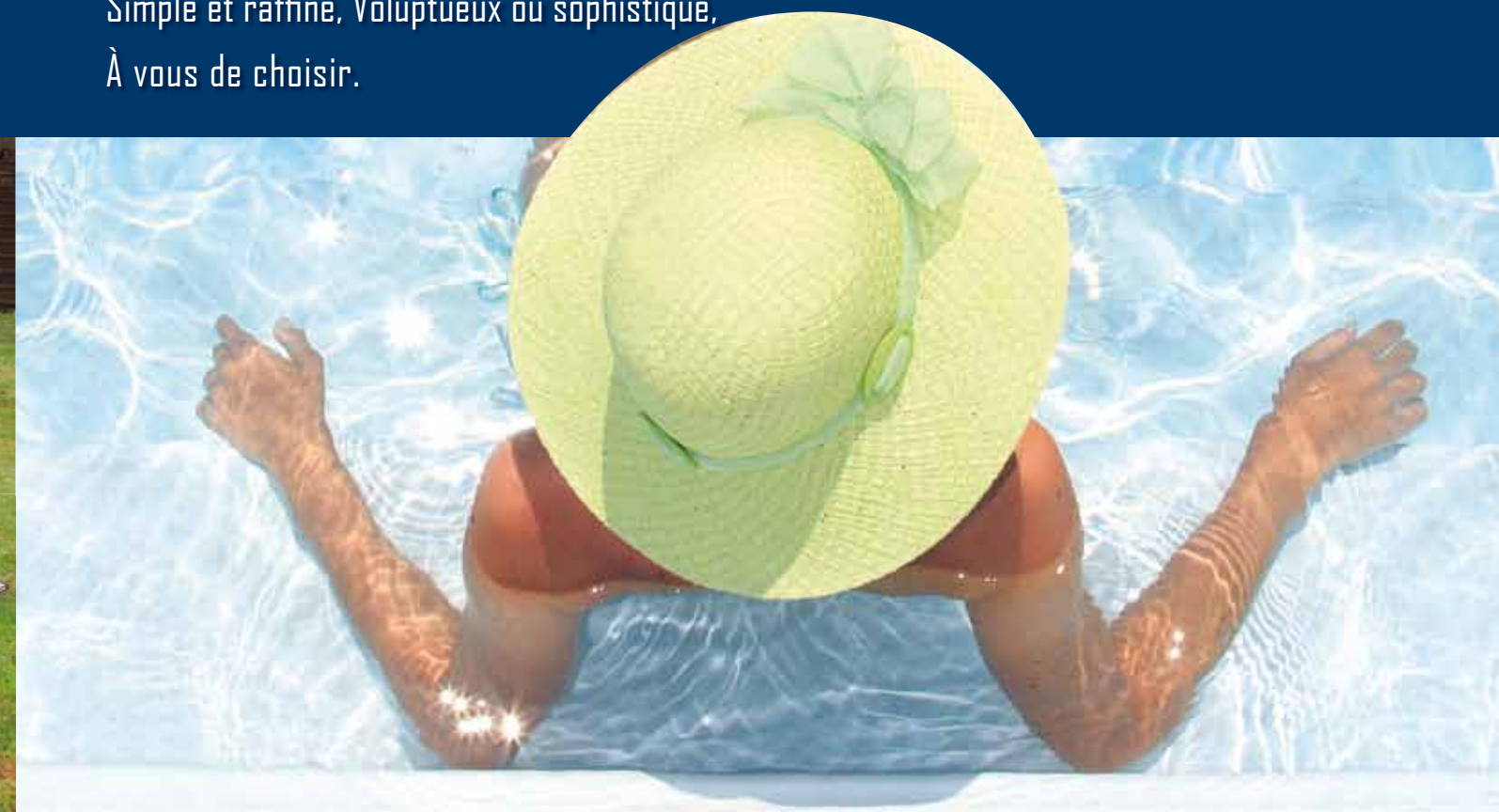
Confortable, permet de se délasser assis sur les marches.
Un peu moins facile à intégrer.

4 L'ESCALIER INTÉRIEUR PLAGE

C'est l'escalier le plus confortable, permet de se délasser assis sur les marches ou sur la plage immergée.
Escalier toujours très facile à intégrer.

L'escalier n'est pas seulement l'accès à votre piscine, c'est aussi un lieu de détente et de convivialité, c'est la finition de votre piscine...

Simple et raffiné, Voluptueux ou sophistiqué,
À vous de choisir.





L'ESCALIER
SolidPOOL®

DROITS & PLAGES



L'ESCALIER
SolidPOOL®



ANGLES & MINI PLAGES



L'escalier SolidPOOL® c'est la possibilité de créer facilement un escalier avec des marches remplies de béton armé et renforcées par des piliers en béton.

Avec l'obtention d'une finition parfaite et d'arêtes de marches droites et sans enduit à réaliser. Mais c'est aussi monter son escalier en quelques minutes !

BANQUETTES & PLAGES

Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !



ANGLES SORTANTS & PLAGES

Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !

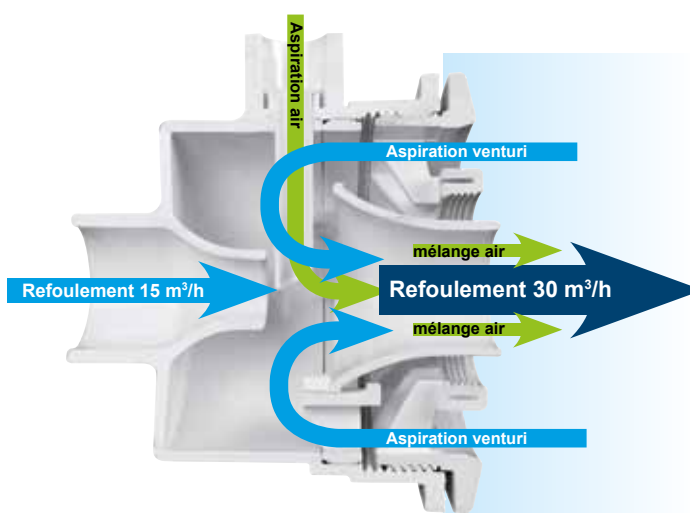
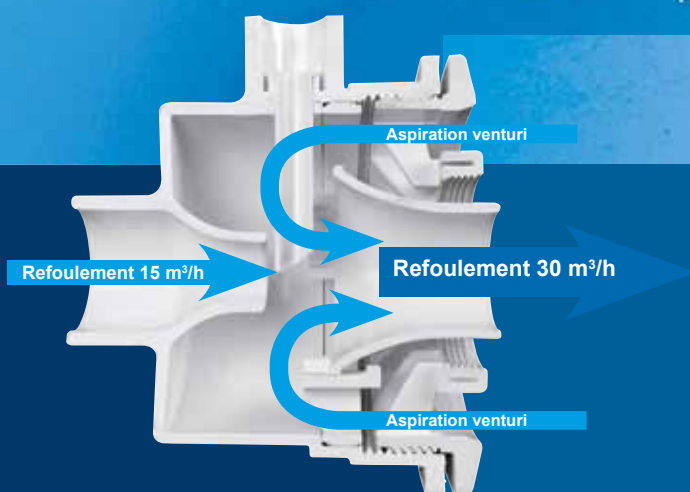


UNE FILTRATION EXCEPTIONNELLE ...

AVEC MASSAGE INTÉGRÉ

FONCTION FILTRATION

Notre buse permet grâce au principe du venturi d'augmenter le débit de 15 m³/h jusqu'à 30 m³/h gratuitement, ce qui nous donne un rendement exceptionnel !



FONCTION MASSAGE

En ouvrant simplement le bouton de contrôle d'air la buse va aspirer de l'air pour le mélanger en sortie de buse et procurer un délicieux torrent oxygéné de 30 m³/h pour une détente maximum ...

LA FILTRATION "Excellence" SolidPOOL®

- La large meurtrière assure un écumage très important, le volet pivotant retient les débris, puis l'eau traverse le panier qui est équipé d'un pré-filtre destiné à arrêter les plus grosses impuretés (aiguilles, feuilles ...)
- Filtration extra-fine 15µ ! à comparer aux 40µ d'une filtration à sable. Avec du floculant tablette, on approche les 5µ de finesse ! Consommation très faible de produits.
- Puissant jusqu'à 15 m³/h de filtration, pour piscine jusqu'à 65 m³.
- L'eau propre est aspirée par la pompe et refoulée vers le bassin à travers une buse balnéo à double venturi avec un débit augmenté jusqu'à 30 m³/h !
- Économe en eau, pas de lavage de filtre à l'égout (250 litres/semaine pour une filtration à sable classique).
- Écologique, pas de rejet d'eau traitée à l'égout.
- Économe en énergie, peu de perte de charge car aucune longueur importante de tuyauterie : la pompe ne force pas !
- Extraordinairement discret, parfaitement intégré à la piscine.
- Balnéo avec massage intégré.
- Facilité d'entretien, un unique nettoyage mensuel du filtre suffit généralement !



LA FILTRATION "Excellence" SolidPOOL®

Presque invisible cette filtration puissante et efficace, est aussi un poste de massage très appréciable pour se détasser !

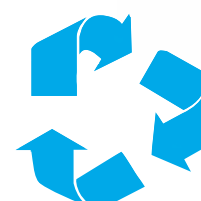
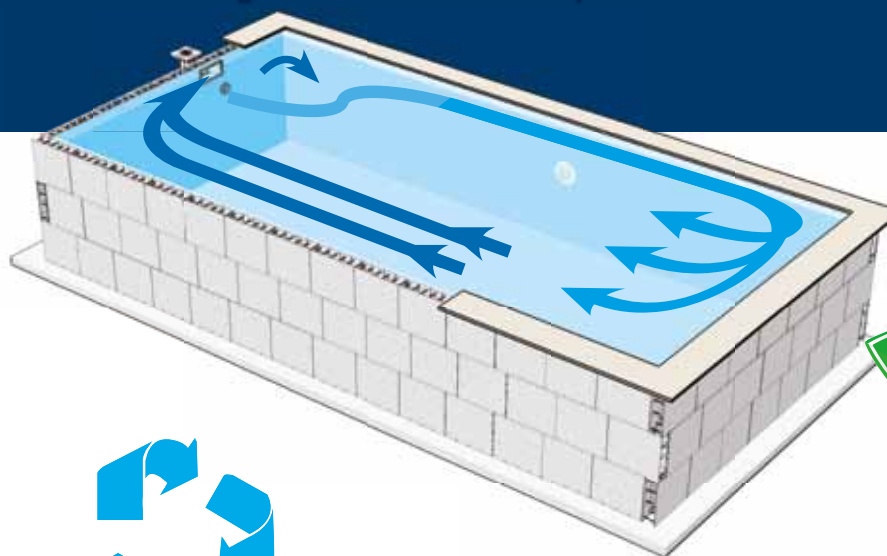
Le mélange d'air et d'eau s'adapte à vos envies : massage léger ou tonique.

UNE QUALITÉ DE FILTRATION EXCEPTIONNELLE :

- 1 La meurtrière assure le drainage de l'eau. Le volet pivotant retient les débris. L'eau traverse le panier qui est équipé d'un pré-filtre destiné à arrêter les plus grosses impuretés (aiguilles, feuilles ...)
- 2 L'eau est ensuite filtrée par un média filtrant plissée, avec une finesse de 15µ, les plis du média filtrant ont un dispositif anti-colmatage qui permet de faire un simple entretien mensuel. (breveté)

Presque invisible cette filtration puissante et efficace, est aussi un poste de massage très appréciable pour se détasser !

Le mélange d'air et d'eau s'adapte à vos envies : massage léger ou tonique.



BRASSAGE DYNAMIQUE
SUR TOUT LE VOLUME DE LA PISCINE



AVEC MASSAGE INTÉGRÉ



**Filtration extra-fine
15µ**



DÉBIT AUGMENTÉ GRÂCE À L'EFFET VENTURI :
de 15m³/h à **30m³/h**



ECO
TECHNOLOGIES

- ÉCONOME EN ÉNERGIE
- ÉCONOME EN EAU
- ÉCOLOGIQUE



La solution la plus simple :

le local est accolé à la paroi !

La solution la plus esthétique :

Pas de sur-épaisseur disgracieuse, tout est homogène.

La solution la plus fiable :

Tout est accessible et visible simplement : pompe, tuyauterie, coffret...

La solution la plus évolutive :

Chauffage, électrolyse ...

La solution la plus silencieuse :

isolation phonique du mur filtrant avec double peau sur l'ouverture...

AVEC MASSAGE INTÉGRÉ



MUR FILTRANT SOLIDPOOL®

MUR FILTRANT ÉQUIPÉ 15M3/H	30310
OPTION ÉLECTROLYSEUR AU SEL	30311
OPTION BY-PASS CHAUFFAGE	30312
OPTION COUVERCLE COULEUR STD	30314
OPTION COUVERCLE COULEUR S/MESURE	30315

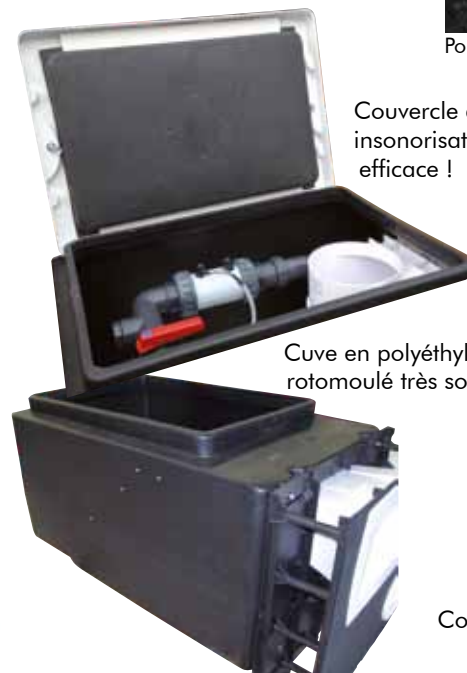
Caisson arrière : hauteur : 460, largeur : 600, profondeur : 960
Couvercle : hauteur : 50, largeur : 465, profondeur : 692

DÉBIT AUGMENTÉ GRÂCE À L'EFFET VENTURI :

de 15m³/h à 30m³/h



- ÉCONOME EN ÉNERGIE
- ÉCONOME EN EAU
- ÉCOLOGIQUE



Couvercle avec insonorisation très efficace !

Cuve en polyéthylène rotomoulé très solide.

Pompe SPECK 1 CV made in Germany.

Protection chantier du couvercle

Transfo 12V 100 VA pour 1 ou 2 lampes LED
Coffret de commande et protection pompe avec horloge.

LE MUR CONTRE-COURANT

Vous offre la possibilité de profiter davantage de votre piscine, vous devrez affronter un fort courant d'eau qui vous permettra de nager sans aucune limite, sans vous déplacer et indépendamment de la taille de votre piscine.



**MUR NCC EXCELLENCE
COUVERCLE BLANC**

MUR NCC EXCELLENCE	30313
OPTION COUVERCLE COULEUR STD	30314
OPTION COUVERCLE COULEUR S/MESURE	30315

Équipé avec pompe MGD 3 CV mono + coffret pneumatique + buse.
Caisson arrière : hauteur : 460, largeur : 600, profondeur : 960
Couvercle : hauteur : 50, largeur : 465, profondeur : 692

**MUR NCC EXCELLENCE
COUVERCLE BLANC**

MUR NU EXCELLENCE	30303
OPTION COUVERCLE COULEUR STD	30314
OPTION COUVERCLE COULEUR S/MESURE	30315

Caisson arrière : hauteur : 460, largeur : 600, profondeur : 960
Couvercle : hauteur : 50, largeur : 465, profondeur : 692

Std

Blanc
Brillant

OPTIONS COUVERCLES
Choisissez votre couleur (mat)



Gris anthracite



Gris clair



Sable



Sur mesure*

Sur mesure* : Une couleur sera réalisée pour être assortie à votre dallage. Une photo d'élément de dallage ou bois sera réalisée afin d'en tirer la couleur moyenne, pour être assortie au mieux.

La reproduction des coloris imprimés sur ce catalogue peut-être différente de la réalité.

Les commandes de l'appareil sont activées à l'intérieur même de la piscine. L'interrupteur marche/arrêt est pneumatique, la prise d'air de grand diamètre permet d'obtenir un jet puissant, plus pétillant et relaxant.



MUR NCC EXCELLENCE

Mur nu
Réf. : 30303



LE MUR NU

DES BLOCS FACILES À ASSEMBLER ...

LES BLOCS SolidPOOL®



Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !

1 BLOC SOLIDPOOL®

L. 60,5 cm. x Ht. 53 ou 42 cm. x Ep. 15 cm.
Bloc nu prêt à être empilé comme un grand jeu de construction.

Liner/PVC armé h. 53 cm 20100
Liner/PVC armé Bas h. 42 cm 20300
Carrelage h. 53 cm 23100

2 BLOC SOLIDPOOL® «PRISE BALAI»

C'est la prise d'aspiration dédiée au balai manuel ou au robot.
Liner / PVC armé 20104
Carrelage 23104

3 BLOC SOLIDPOOL® «PROJECTEUR» À LED

Pour l'éclairage féerique de la piscine la nuit, on met un projecteur jusqu'à 9 x 4 m et 2 jusqu'à 12 x 6 m.
Liner / PVC armé blanc 42W 20117
Liner / PVC armé couleur 40W 20118
Carrelage blanc 42W 23119
Carrelage couleur 40W 23120

4 BLOC SOLIDPOOL® «SKIMMER AQUA» EN 2 PARTIES

Permet la reprise et l'écumage des eaux de surface, son rôle est primordial, il(s) doit(vent) reprendre au moins 50% du débit total de la filtration.
Il(s) est (sont) installé (s) face aux vents dominants, un skimmer absorbe 6 à 10 m³/h de débit.
Liner / PVC armé 20113
Carrelage 23112

5 BLOC SOLIDPOOL® «REFOULEMENT»

Permet de réinjecter l'eau filtrée en orientant les buses, il laisse passer 4 à 6 m³/h de débit.
Liner / PVC armé 20103
Carrelage 23103

6 BLOC SOLIDPOOL® SKIMMER MIROIR

Le skimmer XXL au design novateur, permet de remonter le niveau d'eau au plus près de la margelle, il assemblé dans deux blocs.
L. 121 cm. x Ht. 53 x Ep. 15 cm.
Liner / PVC armé 20125
Carrelage 23200

EFFET MIRROIR !
EAU AU PLUS PRÈS
DE LA MARGELLE

LES BLOCS SolidPOOL®



1 BLOC SOLIDPOOL® «ASPIRATION BASSE»

Cette pièce d'aspiration placée à 25 cm du fond améliore la circulation d'eau dans le cas d'une filtration classique.

Liner / PVC armé 20109
Carrelage 23109

2 BLOC SOLIDPOOL® «NCC»

Buse pour nage à contre-courant seule.
Ajouter pompe, coffret NCC et tuyaux.

Liner / PVC armé 20107
Carrelage 23107

3 BLOC SOLIDPOOL® «BALNÉO»

Buse balnéo pour escalier nécessite 5,6m³/h fourni avec un air contrôlé avec bride.

Liner / PVC armé 20115
Carrelage 23122

BLOC SOLIDPOOL® FLEX

Faites-vous plaisir,
créez votre piscine !

Ces blocs permettent toutes les fantaisies, angles rentrants, angles sortants, tout est possible. Vous pourrez suivre et créer toutes les formes que vous aurez imaginé. Permet de faire des rayons rentrant ou sortant (mini 1,00 m). L. 60,5 cm. x Ht. 53 x Ep. 15 cm.

Liner / PVC armé 20200
Carrelage 23200

PIÈCES À SCELLER SEULES (voir sur les blocs montés)

	Code
SKIMMER AQUA EN 2 PARTIES	20031
SKIMMER MIROIR XXL 800	35065
SKIMMER FILTRANT ELEGANCE SOLIDPOOL	20039
PROJECTEUR À LED BLANC 44W 3000 L	20041
PROJECTEUR À LED COULEUR 40W 1600 L	20042
REFOULEMENT SPECIAL SOLIDPOOL	20014
PRISE BALAI SPECIALE SOLIDPOOL	20015
BUSE VENTURI SOLIDPOOL - LONG 19 CM	20025

1 GOULOTTE SolidPOOL®

Longueur 60,5 cm x P 10 cm.
Permet d'asseoir plus facilement les margelles.
Non compatible avec blocs Flex
Réf. : 20020

2 SEMELLE SolidPOOL® SIMPLE

Assemble deux blocs entre eux.
Réf. : 20002

3 SEMELLE SolidPOOL® AVEC KIT RÉGLAGE

Permet d'élever la structure et d'ajuster la verticalité des murs.
Réf. : 20038

4 PROFILÉ LINER SolidPOOL® 60,5 CM

Se clipse en haut d'un bloc, permet d'accrocher le liner système HUNG
Réf. : 20033

5 ANGLE MOUSSE SolidPOOL®

10 x 10 x 14 cm, Ht. 163 cm.
Facilite la pose du liner dans les angles.
Réf. : 20003





QU'EST-CE QUE LA STRUCTURE SolidPOOL® ?

Depuis 30 ans nous "baignons" dans la piscine. (Construction traditionnelle, kits piscines acier, kits piscines résine, coques polyester, ainsi que piscines avec revêtements enduits, et piscines carrelées etc...)

Grâce à notre expérience, les suggestions de nos clients professionnels et la rencontre d'un plasturgiste exceptionnel: André PERNET, nous ont permis de développer notre structure SolidPOOL®.

Nous voulions un produit Français (Études, moules et injection), nous voulions aussi des kits piscines écologiques (PP régénéré et régénérable indéfiniment), et des kits piscines fiables, simples à monter et indestructibles ! Les études et la fabrication de nos moules de plasturgie sont exclusivement réalisés en France dans la Plastics Vallée (région d'Oyonnax dans l'Ain). Cette région, est la plus pointue au monde, dans les métiers du plastique.

Usine de fabrication SolidPOOL®



La recherche et développement est entièrement réalisée en France, **nos techniciens et ingénieurs ont un savoir faire incomparable !**

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT INTÉGRÉS.

Le SolidPOOL® évolue tous les ans afin de l'améliorer encore, et de toujours faciliter la pose !



Vue de l'usine de Maillat dans l'Ain (01)

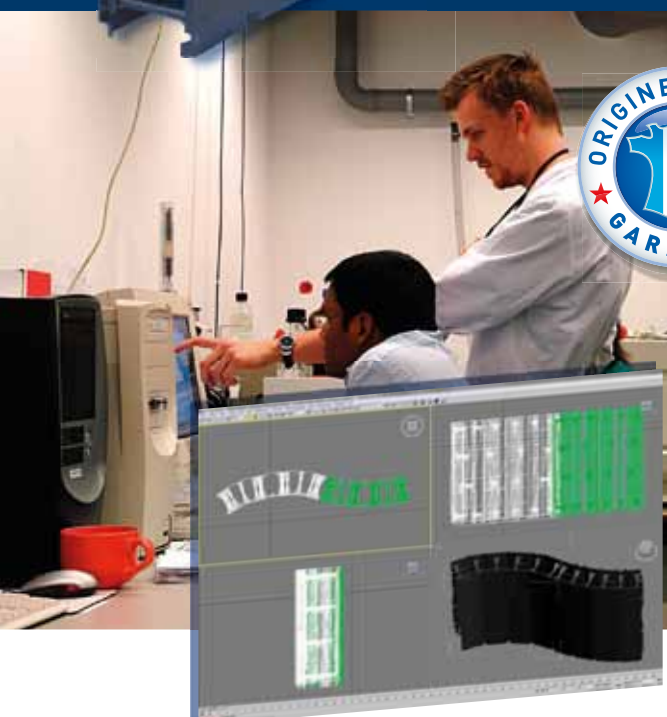
Nous voulions une structure écologique, celle-ci est réalisée en polypropylène régénéré et régénérable indéfiniment ! Matière dure et très solide comme le tuyau noir enterré.



Structure écologique recyclable

Grâce à une politique constante d'investissements, nous disposons aujourd'hui d'outillages à la pointe de la technologie qui nous permettent de fabriquer nos structures de piscine. Des machines ultra-modernes permettent le traitement, la sélection et le conditionnement de la matière recyclée que nous utilisons dans nos SolidPOOL®.

Nous avons une capacité de production très importante, environ 5000 piscines SolidPOOL® par an ! Nous pouvons aujourd'hui affirmer que nous avons les kits piscines les plus solides et les plus faciles à monter.



YouTube

Usine de fabrication SolidPOOL®
Vidéos sur : <http://www.solidpool-pro.fr>





LA STRUCTURE SolidPOOL®



schéma représentatif d'une structure
SoliPOOL® liner/PVC

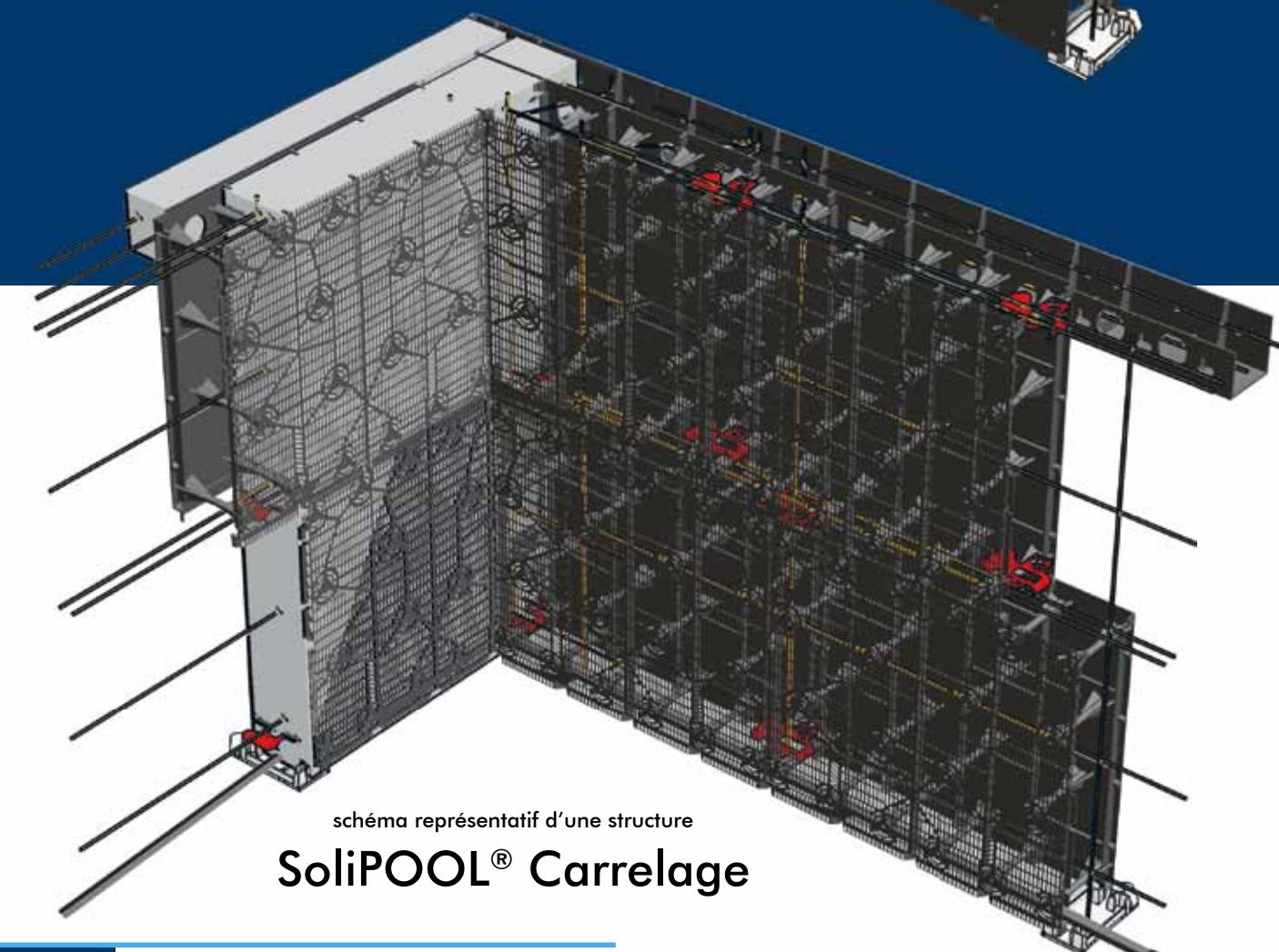


schéma représentatif d'une structure
SoliPOOL® Carrelage

LA STRUCTURE SolidPOOL®

PANORAMA DES STRUCTURES DE PISCINE

	SolidPOOL®	Moellons traditionnels	Blocs polystyrène	Panneaux acier inox / alu	Panneaux béton	Panneaux résine	Piscine coque
Facilité de montage	Léger, facilité de perçage pour monter les pièces à sceller classiques mais aussi balnéo, volet automatique... Assemblage très facile.	Lourd, pénible, enduit à faire	Léger, mise en place des pièces à sceller peu pratique (le polystyrène s'effrite lors de la découpe, de plus les pièces à sceller doivent être calées, bloquées...).	Assez lourd, difficulté de perçage pour mettre des pièces à sceller (doit être prévu en usine). Panneaux coupants.	Lourd, "impossible" de mettre des pièces à sceller autres que celles prévues (doit être réalisé en usine).	Léger, facilité de perçage pour monter des pièces à sceller. Assemblage facile.	Léger, facilité de perçage pour monter des pièces à sceller. Assemblage facile.
Durabilité, corrosion	Excellente, indestructible.	Excellente	Bonne avec réserves.	Possibilité de corrosion.	Excellente	Excellente	Durée de vie du gel coat, osmose, etc... Coût important d'une réfection...
Mise en œuvre	Très rapide.	Longue	Moyenne	Rapide	Rapide	Très rapide	très rapide
Montage de la structure	Simple, pour tout bon bricoleur.	Pour professionnel ou excellent bricoleur.	Pour très bon bricoleur avec précautions.	Pour professionnel ou excellent bricoleur.	Pour professionnel ou excellent bricoleur.	Pour tout bon bricoleur avec assistance.	Pour professionnel
Remblais	La résistance du béton dans le SolidPOOL® permet de vider ou remplir la piscine sans précaution particulière.	En même temps que le remplissage de la piscine (à surveiller). Ou alors utiliser des blocs à bancher.	La résistance du béton dans les blocs permet de vider ou remplir sans précaution particulière.	En même temps que le remplissage de la piscine (à surveiller).	En même temps que le remplissage de la piscine (à surveiller).	En même temps que le remplissage de la piscine (à surveiller).	En même temps que le remplissage de la piscine (à surveiller).
Montage hors-sol. En partie hors-sol.	Possible et facile.	Possible avec blocs à bancher	Possible	Non	Non	Non	Non
État de surface, alignement	Bon état de surface très facile à aligner, repères et guides prévus sur toutes les pièces. Pièces solides ne craignant pas les chocs.	Bien avec un bon enduit réalisé par un professionnel.	Bon, mais attention au poinçonnement à travers le liner malgré le feutre (le polystyrène est très mou). <u>Blocs très fragiles, s'abîment facilement.</u>	Bon état de surface facile à aligner.	Bon état de surface facile à aligner.	Bon état de surface facile à aligner.	Bon état de surface
Stabilité	Excellente, auto-stable, sans jambe de force.	Très bonne	Bonne	Bonne avec jambe de force en sus.	Bonne avec jambe de force en sus.	Bonne avec jambe de force en sus.	Bonne avec si le remblai est bien fait
Taille du terrassement	Réduite au minimum (possibilité de passer les tuyaux dans la structure).	Réduite	Réduite	Important jambe de force en sus.	Important jambe de force en sus.	Important jambe de force en sus.	Réduit
Isolation, T° de l'eau	Sans objet, inutile d'isoler les murs de la piscine, les pertes en calories d'une piscine proviennent à + de 93 % de la surface de l'eau. Utiliser une bonne couverture sera le meilleur isolant !						

1 Les inserts métalliques d'assemblage (situés au milieu des entretoises) permettent de couler à la pompe à béton grâce à la solidité exceptionnelle des SolidPOOL®.

2 Les renforts et nervures des jonctions (entretoises) de panneaux permettent d'améliorer d'une manière importante la planéité des faces des panneaux (ce qui permet une jonction quasiment invisible des panneaux entre-eux, pour un meilleur état de surface).

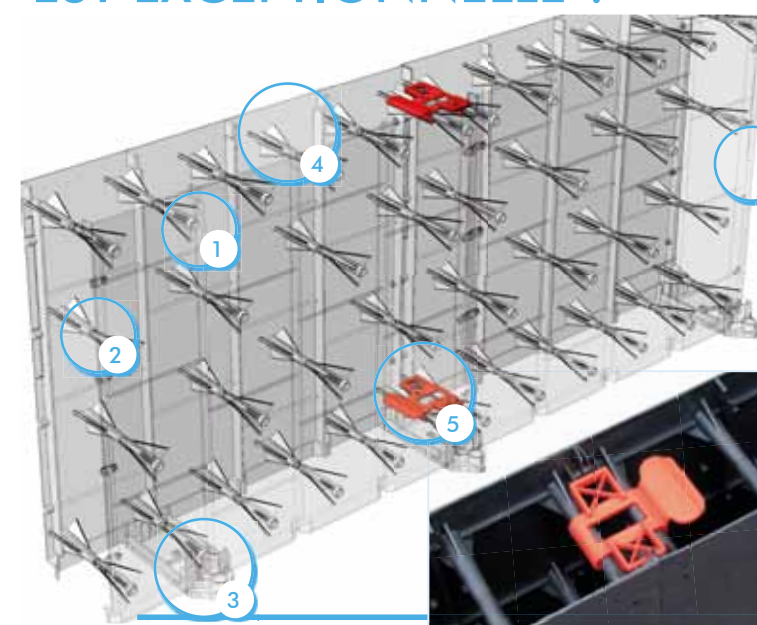
3 Des semelles de réglage et d'assemblage permettent de mettre la structure facilement de niveau.

4 Ces renforts ont été étudiés pour permettre un remplissage optimum des panneaux avec du béton, en effet les nervures agissent comme les pales d'une bétonnière en séparant, en répartissant et en fluidifiant le béton.

5 Les blocs sont livrés avec des clips rouges de blocage et d'auto-alignement. Les blocs sont solidement maintenus entre-eux grâce aux clips. Ils permettent d'obtenir une structure rigide, «monobloc» et droite !

6 Les languettes latérales permettent l'assemblage des panneaux verticalement, mais sont surtout conçues pour éviter les fuites de béton entre les panneaux et permettre un remplissage «propre».

POURQUOI CETTE STRUCTURE EST EXCEPTIONNELLE ?





LA STRUCTURE **SolidPOOL®**



1



2



3



4

1 Un coffrage de dalle est réalisé, il permet de couler avec un autoplaçant et d'obtenir une dalle parfaitement plane et lisse en utilisant simplement un débuteur.

2 Après le séchage de la dalle, les blocs SolidPOOL® seront assemblés et clipsés les uns aux autres.

3 Les blocs SolidPOOL® ont également été utilisés pour réaliser un mur de soutènement des terres.

4 Le coulage des blocs SolidPOOL® est fait à la pompe à béton, solution très rapide, 30 mn environ ! Bien entendu il est tout à fait possible de faire son béton à la bétonnière.



4



1



3

1 Une dalle plus épaisse et un ferrailage plus important est réalisé pour une piscine carrelée.

2 Cependant le montage et l'assemblage des blocs SolidPOOL® carrelage est aussi simple et rapide.

3 Cette réalisation exceptionnelle intègre un spa qui ira déborder dans la piscine. Un volet immergé dans son caisson est également prévu, ainsi que le local technique situé après le volet.



2



4

4 Le coulage s'effectue tout aussi facilement, 1h30 ont été nécessaires.

5 La pose du carrelage requiert un peu plus de patience.



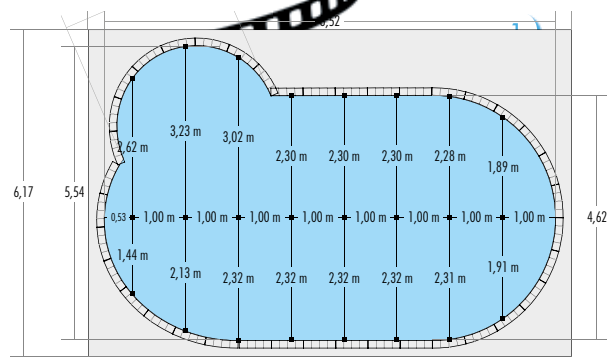
5

Simple, sobre et très belle ...
Soyez unique !





LA STRUCTURE SolidPOOL®



1 Toutes les formes, tous les rayons, convexes ou concaves sont réalisables simplement. Il suffit de reporter au sol la ligne centrale, puis de marquer avec un laser d'angle les points extérieurs et de suivre le tracé avec les blocs SolidPOOL® Flex.

2 Les blocs SolidPOOL® Flex s'empilent simplement les uns sur les autres, ils sont liés par des clips rouges qui permettent le blocage et l'assemblage des blocs entre-eux.

3 Le coulage des blocs SolidPOOL® Flex se réalise à la pompe ou à la bétonnière très simplement.

4 Les goulottes et l'escalier seront coulés en même temps que les murs pour une bonne solidarisation de l'ensemble.



**Vous êtes l'architecte de vos désirs,
libérez vos envies ...
Soyez unique !**

MUR FILTRANT SolidPOOL®



**UNE INSTALLATION
EXPRESS EN 30 MN.**



1 Assez léger 30 kg, tout est prêt !

2 Le mur filtrant est supporté par un tube pvc en Ø 100

3 Un décaissement supplémentaire de 100 est suffisant.

4 Le calage est fait avec le tube pvc en Ø 100

5 Mur filtrant avec toutes les options, sel et by-pass chauffage



**Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !**



TOUT EST POSSIBLE !

ESCALIER
SolidPOOL®

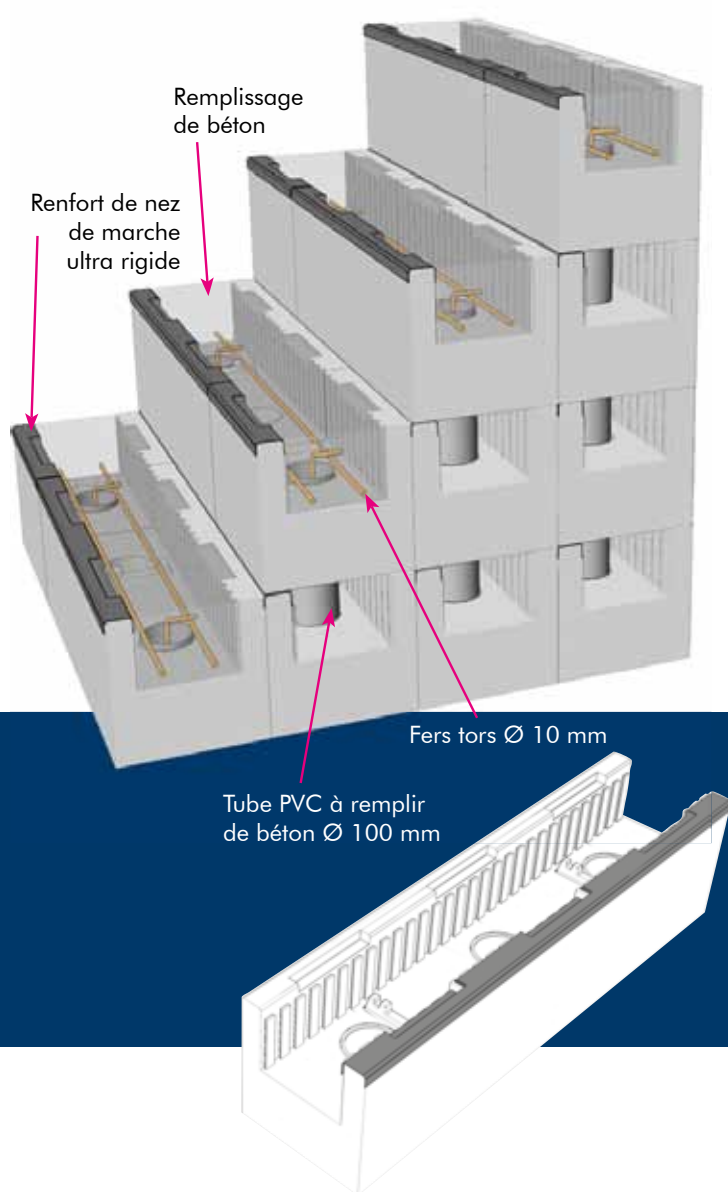
L'escalier SolidPOOL® c'est la possibilité de créer facilement un escalier avec des marches remplies de béton armé et renforcées par des piliers en béton. Avec l'obtention d'une finition parfaite et d'arêtes de marches droites et sans enduit à réaliser. Mais c'est aussi monter son escalier en quelques minutes !



L'ESCALIER SolidPOOL® C'EST 3 HAUTEURS STANDARDS

Idéal pour s'adapter aux 3 hauteurs standards de nos structures SolidPOOL® : 1.09, 1.50, 1.63m.

- 1 BLOC ESCALIER SOLIDPOOL® HAUT. 20 cm**
(sans emboîtement)
Profondeur 30 cm, longueur 120 cm
Réf. : 20410
- 2 BLOC ESCALIER SOLIDPOOL® HAUT. 30 cm**
(AVEC EMBOÎTEMENT 2 cm)
Profondeur 30 cm, longueur 120 cm
Réf. : 20400



- 3 BLOC ESCALIER SOLIDPOOL® HAUT. 40 cm**
(avec emboîtement 2 cm)
Profondeur 30 cm, longueur 120 cm
Réf. : 20411

Tout est possible !

Spa en SolidPOOL® et
banquette spa réalisée avec
blocs escaliers SolidPOOL®

ESCALIER
SolidPOOL®

REPORTAGE

La mise en place se fait en
moins d'une heure ! ...
Un escalier plein d'astuces !



- 1** L'assemblage et le montage de nos blocs escalier en thermoplastique alvéolaire SolidPOOL® se fait très simplement par emboîtement et empilage. L'ajustement se réalise à la scie tout simplement.
- 2** Les blocs escaliers SolidPOOL® sont ouverts au niveau des marches avec une scie cloche afin de permettre une continuité du béton escalier/murs de piscine. Les marches sont armées avec deux fers tors de Ø 10 mm et coulée en même temps que la piscine. Toutes les marches sont renforcées par des piliers armés de Ø 100 mm.



- 3** Le lissage des marches est aisé, en effet la lisseuse s'appuie et se règle sur le bord avant et arrière du bloc escalier SolidPOOL®. La finition est parfaite ! Les arases d'angle parfaitement régulières et droites. Rapide, facile et très solide.



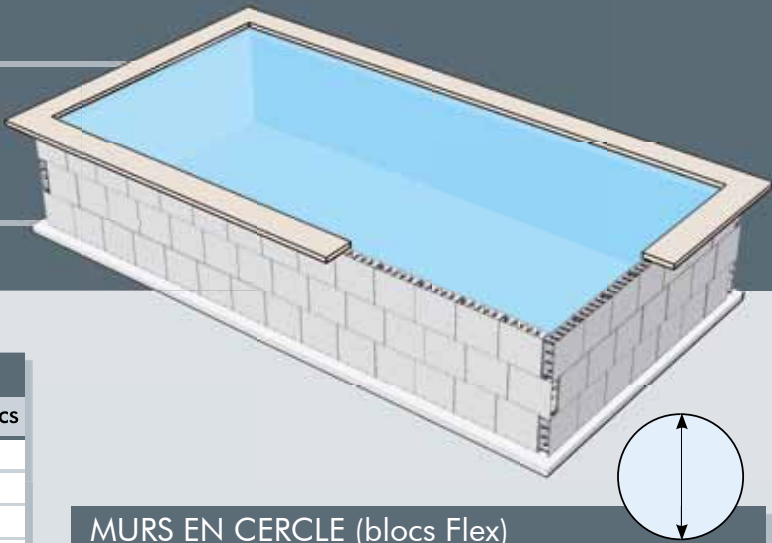
Un prix ?
Un devis ?
Parlons-en !



Nos clients ont du talent !

NOS CLIENTS ONT DU TALENT !
SolidPOOL®

STRUCTURE
SolidPOOL®



Nos clients ont du talent !
Kit SolidPOOL® carrelage installé par
UN PARTICULIER PLEIN DE TALENT !



MURS DROITS (-15 cm inclus*)					
Long. (m)	Qté Blocs	Long. (m)	Qté Blocs	Long. (m)	Qté Blocs
1,06	2	9,53	16	18,00	30
1,67	3	10,14	17	18,61	31
2,27	4	10,74	18	19,21	32
2,88	5	11,35	19	19,82	33
3,48	6	11,95	20	20,42	34
4,09	7	12,56	21	21,03	35
4,69	8	13,16	22	21,63	36
5,30	9	13,77	23	22,24	37
5,90	10	14,37	24	22,84	38
6,50	11	14,98	25	23,45	39
7,11	12	15,58	26	24,05	40
7,72	13	16,19	27	24,66	41
8,32	14	16,79	28	25,26	42
8,93	15	17,40	29	25,87	43

* - 15 cm qui correspond au retour et à l'épaisseur de 15 cm du bloc.

MURS EN CERCLE (blocs Flex)					
Ø (m)	Qté Blocs	Ø (m)	Qté Blocs	Ø (m)	Qté Blocs
2,12	11	4,82	25	7,51	39
2,31	12	5,01	26	7,70	40
2,50	13	5,20	27	7,90	41
2,70	14	5,39	28	8,09	42
2,89	15	5,59	29	8,28	43
3,08	16	5,78	30	8,47	44
3,27	17	5,97	31	8,67	45
3,47	18	6,16	32	8,86	46
3,66	19	6,36	33	9,05	47
3,85	20	6,55	34	9,24	48
4,04	21	6,74	35	9,44	49
4,24	22	6,93	36	9,63	50
4,43	23	7,13	37	9,82	51
4,62	24	7,32	38	10,02	52

Suppression d'un escalier externe et création escalier plage en blocs escalier SolidPOOL® et blocs SolidPOOL® classiques, pour pouvoir installer un volet. AM ESPACE PISCINE TPE 71



Rénovation avec des blocs SolidPOOL®, ASSISTEAU TPE 30



Suppression d'un escalier roman et création escalier plage plus moderne en blocs escalier SolidPOOL® et blocs SolidPOOL® classiques. AM ESPACE PISCINE TPE 71

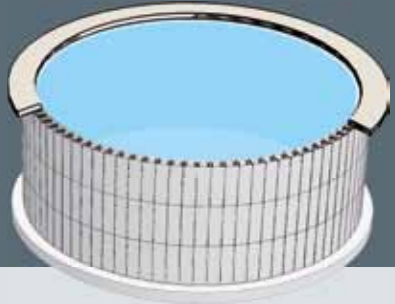
Création d'une piscine carrelée à débordement en SolidPOOL® carrelage sur le toit d'un garage ! Réalisée par NOTRE PARTENAIRE ANGLAIS



Construction de plusieurs piscines carrelées dans un ensemble de luxe par NOTRE PARTENAIRE D'ABOU DABI



COMBIEN DE BLOCS ?
POUR QUELLE DIMENSION ?



MURS EN 1/2 CERCLE (blocs Flex)					
Ø (m)	Qté blocs	Ø (m)	Qté Blocs	Ø (m)	Qté Blocs
1,93	5	7,32	19	12,71	33
2,31	6	7,70	20	13,10	34
2,70	7	8,09	21	13,48	35
3,08	8	8,47	22	13,87	36
3,47	9	8,86	23	14,25	37
3,85	10	9,24	24	14,64	38
4,24	11	9,63	25	15,02	39
4,62	12	10,02	26	15,41	40
5,01	13	10,40	27	15,79	41
5,39	14	10,79	28	16,18	42
5,78	15	11,17	29	16,56	43
6,16	16	11,56	30	16,95	44
6,55	17	11,94	31	17,33	45
6,93	18	12,33	32	17,72	46

MURS EN 1/4 CERCLE (blocs Flex)					
Ø (m)	Qté Blocs	Ø (m)	Qté Blocs	Ø (m)	Qté Blocs
1,16	3	6,57	17	11,58	30
1,56	4	6,96	18	11,97	31
1,95	5	7,34	19	12,35	32
2,34	6	7,73	20	12,74	33
2,72	7	8,11	21	13,12	34
3,11	8	8,50	22	13,51	35
3,49	9	8,88	23	13,89	36
3,88	10	9,27	24	14,28	37
4,26	11	9,65	25	14,66	38
4,65	12	10,04	26	15,05	39
5,03	13	10,42	27	15,43	40
5,42	14	10,81	28	15,82	41
5,80	15	11,19	29	16,20	42
6,19	16			16,59	43

2, 3 ou 4

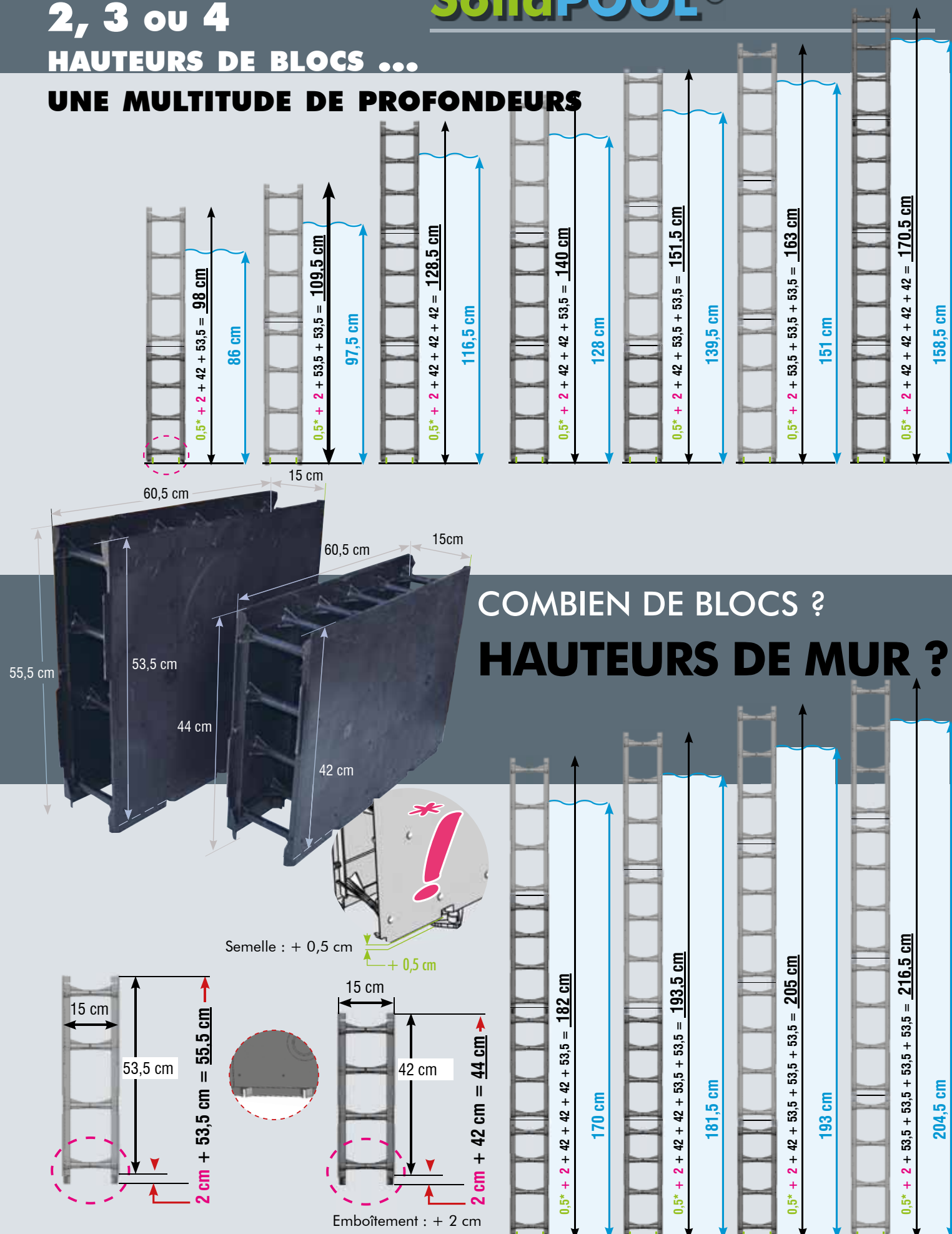
HAUTEURS DE BLOCS ...

UNE MULTITUDE DE PROFONDEURS

STRUCTURE
SolidPOOL®

STRUCTURE
SolidPOOL®

TECHNIQUES & MATÉRIAUX



Dimensions (m)		Volume d'eau en m³		Qté blocs SolidPOOL 1,50*/1,63	Qté		Qté profilé	vol. Béton murs (m³)		vol. Béton dalle (m³) Épaisseur 0,15 Débord 0,30	Fers vert. Ø 10 mm en mètres	Fers Horiz. Ø 8 mm en mètres	Surface m² piscine (murs & fond)
		Confort h 1,50 m	Sport h 1,63 m		semelles	goulottes		Confort h 1,50 m	Sport h 1,63 m				
Carré Décor													
4,09 x 4,09		23,1	25,3	84	32	32	32	3,7	4,0	3,3	54	115	40
5,30 x 5,30		38,8	42,4	108	40	40	40	4,8	5,2	5,2	68	148	60
5,90 x 5,90		48,0	52,6	120	44	44	44	5,3	5,8	6,3	75	165	71
6,50 x 6,50		58,3	63,8	132	48	48	48	5,9	6,4	7,6	82	182	83
7,72 x 7,72		82,2	90,0	156	56	56	56	6,9	7,6	10,4	95	216	111
Couloir Nage													
2,88 x 8,93		35,5	38,8	120	44	44	44	5,3	5,8	5,0	75	165	59
2,88 x 11,35		45,1	49,4	144	52	52	52	6,4	7,0	6,2	88	199	74
2,88 x 11,95		47,5	52,0	150	54	54	54	6,7	7,3	6,6	92	208	77
3,48 x 11,35		54,5	59,6	150	54	54	54	6,7	7,3	7,3	92	208	84
3,48 x 11,95		57,4	62,8	156	56	56	56	6,9	7,5	7,7	95	216	88
4,09 x 11,95		67,4	73,8	162	58	58	58	7,2	7,8	8,8	99	225	99
Classique													
2,27 x 4,09		12,8	14,0	66	26	26	26	2,9	3,1	2,0	44	89	26
2,88 x 5,90		23,4	25,7	90	34	34	34	4,0	4,3	3,4	58	123	41
2,88 x 6,50		25,8	28,3	96	36	36	36	4,2	4,6	3,7	61	131	45
2,88 x 7,11		28,3	30,9	102	38	38	38	4,5	4,9	4,0	65	140	48
3,48 x 7,11		34,1	37,4	108	40	40	40	4,8	5,2	4,7	68	148	55
3,48 x 7,72		37,1	40,6	114	42	42	42	5,0	5,5	5,1	71	157	59
3,48 x 8,32		40,0	43,7	120	44	44	44	5,3	5,8	5,5	75	165	63
4,09 x 8,32		47,0	51,4	126	46	46	46	5,6	6,1	6,3	78	174	71
4,09 x 10,14		57,2	62,6	144	52	52	52	6,4	7,0	7,6	88	199	85
4,69 x 9,53		61,7	67,5	138	50	50	50	6,4	7,0	8,0	85	199	89
4,69 x 10,14		65,6	71,8	150	54	54	54	6,7	7,3	8,5	92	208	94
5,30 x 10,14		74,2	81,2	156	56	56	56	6,9	7,6	9,5	95	216	104
5,90 x 11,95		97,3	106,5	180	64	64	64	8,0	8,7	12,2	109	250	131

* La quantité de blocs SolidPOOL® pour une hauteur de 1,50 m sera de 2/3 en blocs h. 53 cm et d'1/3 de blocs bas h 42 cm.

Hauteur 1,09 m tronc de pyramide, 1/3 de blocs en moins. Mais la quantité de semelles, goulottes, et profilés sera identique.

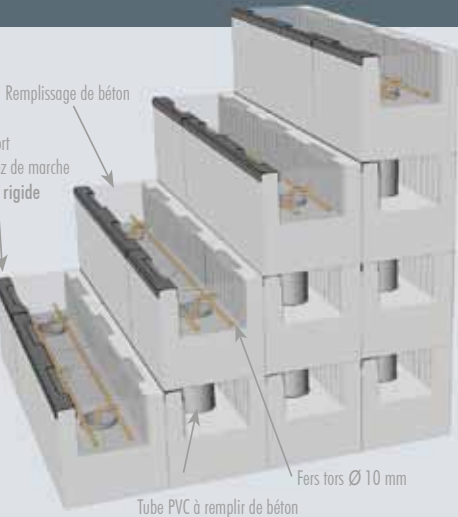
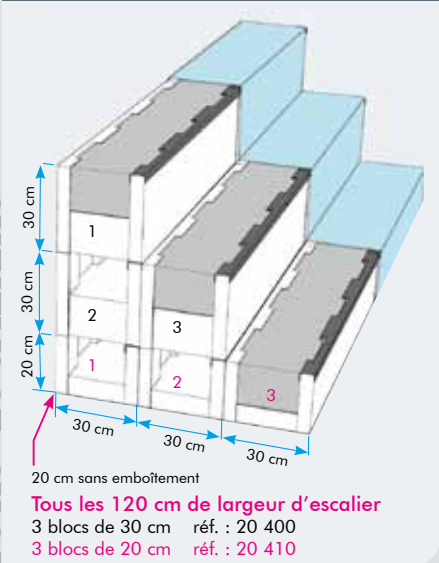
2, 3 ou 4
HAUTEURS/RANGÉES,
UNE MULTITUDE DE
CONFIGURATIONS

ESCALIERS
SolidPOOL®

ESCALIERS
SolidPOOL®

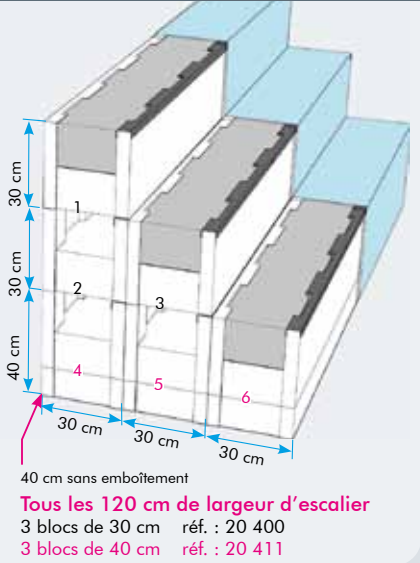
TECHNIQUES & MATÉRIAUX

Escalier SolidPOOL®
haut. 80 cm pour murs de 109 cm

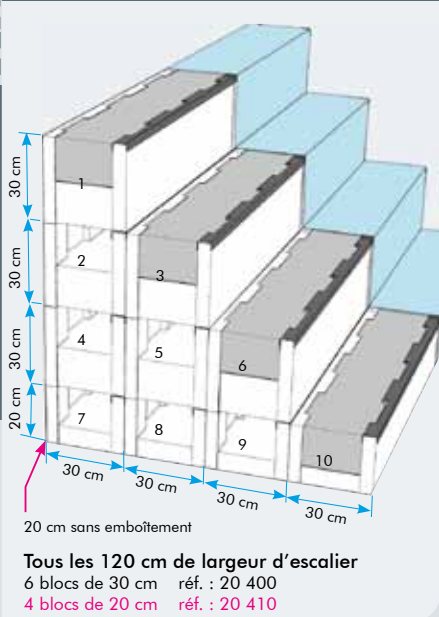


À SAVOIR:
Il faut : 1 tube pvc tous les mètres de
chaque marche (sauf marche du bas), 2
fers tors Ø10 mm horizontaux et 2 fers
tors Ø10 mm verticaux dans le tube.

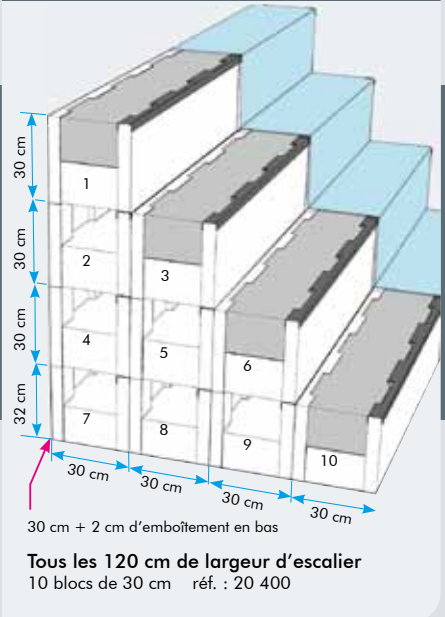
Escalier SolidPOOL®
haut. 100 cm pour murs de 128 cm



Escalier SolidPOOL®
haut. 110 cm pour murs de 140 cm



Escalier SolidPOOL®
haut. 122 cm pour murs de 150 cm



Escalier SolidPOOL®
haut. 132 cm pour murs de 163 cm

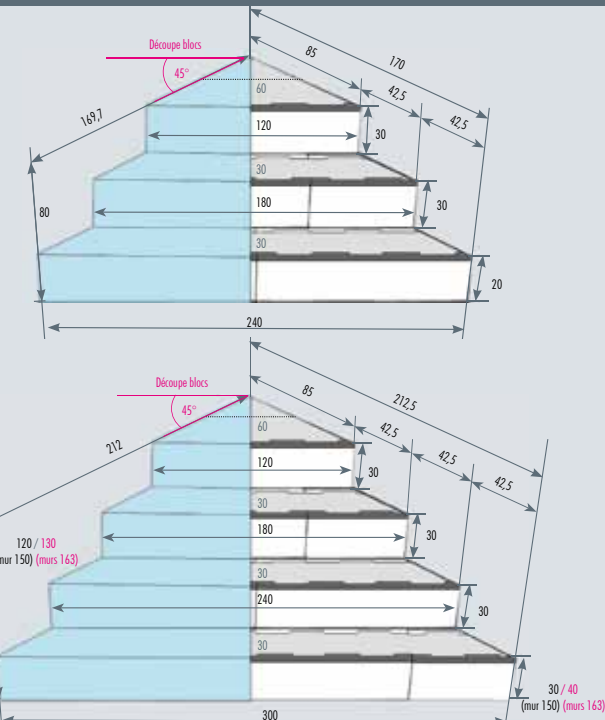
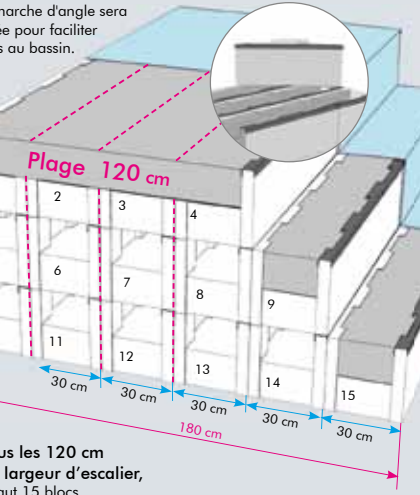
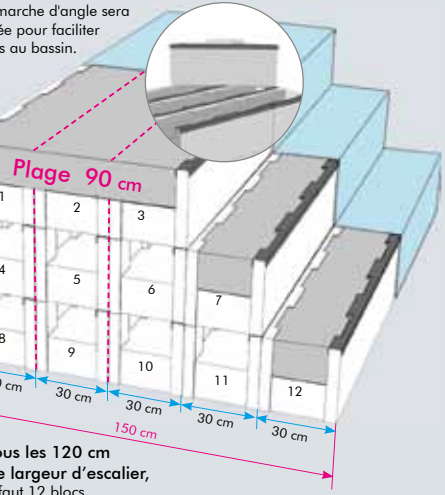
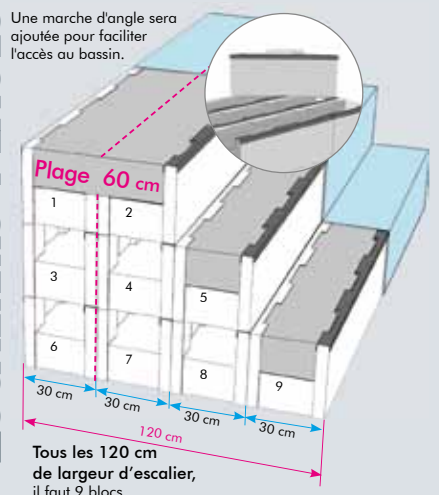
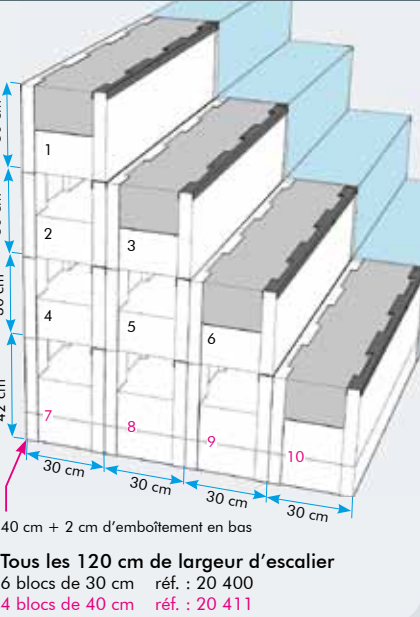


Table with 3 main sections: Escalier SolidPOOL® HAUT. 80 cm pour mur de 109 cm, Escalier SolidPOOL® HAUT. 122 cm pour mur de 150 cm, and Escalier SolidPOOL® HAUT. 132 cm pour mur de 163 cm. Each section has columns for width, height, and material quantities.

Table with 3 sections: Escalier d'angle SolidPOOL® HAUT. 80 cm pour mur de 109 cm, Escalier SolidPOOL® HAUT. 122 cm pour mur de 150 cm, and Escalier SolidPOOL® HAUT. 132 cm pour mur de 163 cm. Each section has columns for width, height, and material quantities.

SolidPool®

Fabricant de piscines

LA PISCINE COMME ON L'AIME !



Coulage pente composée
SolidPOOL®



Montage SolidPOOL® Flex



Montage d'un Spa en SolidPOOL®



Coulage escalier SolidPOOL®



Montage escalier SolidPOOL®



Coulage fond plat SolidPOOL®



Coulage SolidPOOL® Carrelage



Montage SolidPOOL®



Pose liner SolidPOOL®



Usine de fabrication SolidPOOL®

**RETROUVEZ TOUTES
NOS VIDÉOS POUR
RÉALISEZ VOUS-MÊME
VOTRE PISCINE OU
TOUT SIMPLEMENT
VISIONNER LE
DÉROULEMENT DE
VOTRE FUTUR PROJET**

SolidPool®
Fabricant de piscines

You Tube

**POUR BIEN PROFITER
DE SA PISCINE ...**

LE MONTAGE DE LA STRUCTURE
SolidPOOL®

1 Piscine à monter **SOI-MÊME**

Notre structure SolidPOOL® est conçue pour vous faciliter l'installation. Un dossier comprenant tous les éléments qui composent la piscine sont prévus, des schémas explicatifs vous aideront à réaliser votre rêve... Votre piscine. Il faudra bien sûr un peu «d'huile de coude» mais quel plaisir, quelle fierté d'avoir construit sa piscine seul ou avec ses amis.

Après la construction vous pourrez savourer en famille ou entre amis le plaisir de la baignade.

2 Piscine avec **ASSISTANCE**

Montez votre structure SolidPOOL® avec l'aide de nos équipes : pose de la structure, installation de la filtration, pose de la tuyauterie, ou encore la pose du liner etc...

Tout est à la carte !

Attention tous les magasins ne proposent pas cette prestation, renseignez vous.

3 formules

Un prix ?
Un devis ?

Parlons-en !

3 Piscine **PRÊTE AU BAIN**

On s'occupe de tout, du montage des blocs au premier bain !

Grâce à notre structure SolidPOOL® industrialisée et sur-mesure vous réalisez une économie importante !

Attention tous les magasins ne proposent pas cette prestation, renseignez-vous.