

CONCLUSION

Ce cahier des charges fonctionnel concernant les rochers artificiels pour milieu aquatique a été élaboré et soumis à l'appréciation d'une centaine d'utilisateurs (enseignants, conseillers pédagogiques) qui ont hiérarchisé les fonctions.

FICHE D'IDENTIFICATION

ROCHERS ARTIFICIELS POUR MILIEU AQUATIQUE

FABRICANT : (homologation, certification)
 Nom :
 Adresse :
 Tél. :
 Fax. :

GARANTIE :
 Durée :
 Limitations éventuelles :

PRODUIT :
 Nom :
 Définition :
 Référence :
 Ages conseillés :

MAINTENANCE :
 Modalités de la maintenance :
 - périodicité :
 - tâches, produits :

CARACTERISTIQUES :
 Modulable oui non
 Matériaux (nature) :
 Dimensions :
 - hauteur :
 - longueur :
 - largeur :
 - surface d'encombrement :
 - zone de sécurité :
 - poids :
 - éléments de liaison :

PRIX :
 H.T. :
 Taux T.V.A. :
 T.T.C. :
 Conditions de livraison et d'installation :
 - outillage spécifique :
 S.A.V. :

CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES :
 Nature du support de fixation :
 Nature du revêtement du produit :
 Teintes :
 Nature des fixations :

CONFORMITE AUX RECOMMANDATIONS

OFFICIELLES :
 Visa par laboratoire :

FOURNITURES, ANNEXES :

CAHIER DES CHARGES FONCTIONNEL

ROCHERS ARTIFICIELS POUR MILIEU AQUATIQUE

FONCTIONS GENERALES	N°	FONCTIONS PRINCIPALES	CRITERES D'APPRECIATION	NIVEAUX	TEXTES	FLEX.	OBSERVATIONS	HIER.
SECURITE	F1	Etre conformes aux normes				0		8,77
	F2	Permettre l'exploration en toute sécurité quel que soit le degré d'immersion	- forme ; - solidité ; - rigidité ; - dimensions ;			0	- plusieurs ouvertures "passage" ;	9,26

FONCTIONS GENERALES	N°	FONCTIONS PRINCIPALES	CRITERES D'APPRECIATION	NIVEAUX	TEXTES	FLEX.	OBSERVATIONS	HIER.
	F2 suite		- principe de conception.	adhérence			- non glissance.	
	F3	Etre stable	- densité ; - fixations ; - ancrages ; - principe de conception.			0		8,31
	F4	Avoir des ouvertures non blessantes	- matériaux ; - principe de conception ; - forme ; - bords ; - arêtes.			0	- coincement doigts, tête, corps, pieds.	9,16
	F5	Etre solide	- matériaux ; - principe de conception.			0	- support, fond, parois, bords.	7,66
	F6	Offrir une visibilité complète à l'adulte	- principe de conception.			0		8,96
	F7	Etre accessible en tous points par l'adulte	- formes ; - dimensions.			0	- ouverture laissant passer un corps d'adulte.	8,79
	F8	Ne pas provoquer de réactions cutanées	- matériaux.			0		7,68
	F9	Ne pas être toxiques	- matériaux.			0		8
	F10	Pouvoir être utilisés par plusieurs enfants simultanément	- dimensions ; - formes et nombre d'ouvertures.	2 enfants minimum		0		5,2
	F11	Avoir des surfaces non blessantes	- principe de conception ; - matériaux.			0	- surfaces intérieures et extérieures.	8,57
PEDAGOGIE	F12	Offrir des situations variées d'exploration	- formes, volumes ; - principe de conception.			1	- formes figuratives possibles ; - accessoires intégrés (miroirs, objets musicaux).	7,16
	F13	Permettre d'être fixés dans différentes positions et différents endroits	- principe de conception ; - fixations ; - formes.			0	- immersion partielle ou totale (parois-fond).	6,25
	F14	Permettre l'engagement de l'enfant	- formes ; - principe de conception ; - couleurs.			0		7,4
USAGE	F15	Résister à un usage intensif	- principe de conception ; - matériaux.			0	- hygiène ; - sécurité.	7,07

FONCTIONS GENERALES	N°	FONCTIONS PRINCIPALES	CRITERES D'APPRECIATION	NIVEAUX	TEXTES	FLEX	OBSERVATIONS	HIER.
USAGE	F16	Résister à la dégradation due aux agents chimiques et à la corrosion	- matériaux.			0	- rester imputrescible.	7,27
	F17	Etre de manipulation aisée par l'adulte	- poids (apparent dans l'eau) ; - principe de conception ; - densité, encombrement.	à expérimenter		1	- piscine "d'été" ; - manipulable par 2 adultes maximum.	6,79
USAGE	F18	Permettre un stockage aisé	- encombrement ; - poids.			de 1 à 2	- rangement.	6,01
ESTIME	F19	Etre esthétiques	- formes ; - couleurs ; - matériaux.			1		5,05
	F20	Pouvoir être intégrés à l'environnement				1		4,96
	F21	Etre agréable au toucher	- matériaux.			0	- abrasion.	5,33
MAINTENANCE	F22	Avoir une notice d'entretien				0		4,29
	F23	Etre de réparation facile				1		5,53
	F24	Etre d'un entretien facile	- principe de conception ; - matériaux.			0		5,79
	F25	Ne pas prendre les odeurs	- matériaux.			0		6,09
CONDITIONS D'ACHAT	F26	Avoir une garantie	- durée.	3 ans		0		5,85
	F27	Etre muni d'une fiche d'identification				0	- proposition en annexe.	4,44
	F28	Etre d'un prix justifié	- rapport qualité/prix.					3,74