

# CAHIER DES CHARGES FONCTIONNEL

## BRASSARDS AQUATIQUES

FONCTIONS GENERALES	N°	FONCTIONS PRINCIPALES	CRITERES D'APPRECIATION	NIVEAUX	TEXTES	FLEX.	OBSERVATIONS	HIER.
SECURITE	F1	Permettre une utilisation en toute sécurité				0		9,55
	F2	Permettre à l'enfant de flotter	- poussée d'Archimède.	F > / 30 N par paire	NF EN 71.1 chapitre 3.2..2.15	0	- ne doit pas entrer dans la catégorie des jouets nautiques ; Sécurité des jouets : partie 1 Propriétés mécaniques et physiques : chapitre 3.2.2.15 Jouets nautiques.	9,21
	F3	Rester en place pendant l'activité	- principe de conception ; - système de fixation.			0		8,65
	F4	Etre adaptés au poids des enfants	- portance, flottabilité.	F > / 30 N		0	- prévoir plusieurs niveaux de portance	8,28
	F5	Etre étanches	- principe de conception.			0		9,07
	F6	Permettre de repérer l'enfant	- couleur.			0	- pas de couleur bleue ; - plusieurs jeux de couleurs.	6,92
	F7	Etre non toxiques	- matériaux, colorants.			0	- compatibilité avec les piscines ; - traitement des eaux hydrométrie.	8,39
	F8	Etre solides	- résistance des matériaux ; - principe de conception.			0	- déchirure , mordillement, perforation, chocs.	8,11
	F9	Etre conformes aux normes			NF EN 71.1 ch. 3.2.2.15	0		8,18
PEDAGOGIE	F10	Permettre à l'enfant d'évoluer dans toutes les positions				1		7,95
	F11	Ne pas gêner l'enfant dans ses mouvements	- forme, principe de conception.			0		8
	F12	Avoir un sens lisible d'utilisation qui permet à l'enfant de s'équiper correctement	- forme, repères.			0		6,5
	F13	Pouvoir se mettre et s'enlever par l'enfant seul	- principe de conception.			0		6,43
USAGE	F14	Garder ses qualités de flottaison dans le temps	- nature de matériaux ; - principe de conception.			0		7,95
	F15	Garder ses qualités dimensionnelles dans le temps	- nature des matériaux ; - forme de l'emmanchure.			0	- éviter d'être gonflables.	7,57

FONCTIONS GENERALES	N°	FONCTIONS PRINCIPALES	CRITERES D'APPRECIATION	NIVEAUX	TEXTES	FLEX.	OBSERVATIONS	HIER.
USAGE (suite)	F16	Permettre un usage intensif	- matériaux ; - principe de conception.			0		7,33
	F17	Etre imputrescibles	- matériaux.			0		7,37
	F18	Résister aux solvants, aux produits chimiques	- caractéristiques chimiques des matériaux et colorants.			0	- compatibilité avec les piscines.	7,56
	F19	Ne pas absorber les odeurs	- nature des matériaux.			0		6,52
	F20	Sécher rapidement	- revêtement, matériaux ; - principe de conception.			1		5,62
	F21	Etre stockés et rangés facilement	- forme, volume.			1	- prévoir des moyens de stockage, de rangement adapté.	5,95
ESTIME	F22	Ne pas provoquer de brûlures et d'allergies	- nature des matériaux, forme de l'emmanchure ; - principe de conception.			0		8,5
	F23	Etre adaptés à la morphologie de l'enfant	- taille-bras des enfants.			0		8,01
	F24	Donner confiance à l'utilisateur	- aspect, matériaux, solidité, flottabilité.			0		7,57
	F25	Pouvoir être utilisés dans des bonnes conditions d'hygiène	- principe de conception ; - nature des matériaux ; - forme emmanchure.			0		7,73
	F26	Etre confortables	- matériaux, forme ; - système de fixation.			0	- ne pas comprimer les bras.	6,75
	F27	Avoir un indice de repérage selon la taille	- symbole, signe, couleur, repères.			1		6
	F28	Etre esthétiques	- couleurs, formes.			2		6,61
CONDITIONS D'ACHAT	F29	Etre d'un prix justifié	- rapport qualité-prix.			1		6,19
	F30	Avoir une garantie	- durée.	un an minimum		0		6,24
	F31	Permettre le nettoyage	- matériaux.			0		6,26