



SAMI bassin de compensation autoporteur

Bassin souple contenance 1'500 à 25'000 litres, pour relais motopompe, tonne pompe et hélicoptage d'eau d'extinction ou d'alimentation

- Fabrication :** DUPLOnoflam II, finition couleur orange vernis CLEANGARD double face
- Composition :** Tissu de base en fibres polyester haute ténacité 1100 dTex, enduit sur ses deux faces de matière PVC multicouches, système LOWICK avec traitement Anti UV et fongicide.
- Caractéristiques :** Ignifuge selon DIN 75200, bonne résistance aux huiles, graisses, hydrocarbures et produits similaires, excellente résistance aux produits chimiques (acides et bases).
- Particularités :** Ce matériaux a été conçu pour les interventions d'urgence. La formule de son enduction est basée sur un compromis pour offrir une résistance d'environ 24 heures aux produits chimiques les plus fréquemment transportés par route.
- Accouplements :** Grâce à une technique d'assemblage particulière, les raccords sont raccordés au bassin par bridage, cette technique assure une étanchéité parfaite et une importante durée d'utilisation

SAMI bassin de compensation autoporteur



Montage :

- Le montage du bassin est automatique lors du remplissage. Grâce à la souplesse de la bâche et la rigidité du boudin supérieur, le bassin monte au fur et à mesure de son remplissage
- Il ne requière aucune condition particulière
- Il ne nécessite aucune armature
- L'installation du bassin sur un sol de niveau est préférable
- Le bassin peut être posé aussi bien sur un sol dur que mou (forêt, champ, etc...)
- L'ajout d'une bâche de protection sous le bassin est recommandé sur un sol caillouteux



Remplissage :

- Alimentation par une borne hydrante
- Optimisation du débit de remplissage par notre kit d'hydrante disponible en accessoire
- Remplissage au moyen de citernes agricoles ou industrielles
- Remplissage par hélicoptère (à partir de 14'000 litres)

Utilisation :

- Comme bassin tampon lors de relais motopompe ou tonne pompe
- Aspiration au moyen d'une motopompe
- Aspiration au moyen d'une tonne pompe
- Prélèvement par hélicoptère



Technique de construction et de fonctionnement

Accouplements :

- Grâce à une technique d'assemblage particulière, les accouplements sont raccordés au bassin par bridage, cette technique assure une étanchéité parfaite et une longue durée d'utilisation

Raccord d'entrée :

- Un ou plusieurs raccords d'alimentation peuvent être disposés tout autour du bassin
- Une chicane est installée à l'intérieur du bassin afin de limiter les éclaboussures en début de remplissage

Raccord de sortie :

- Un ou plusieurs raccords d'aspiration peuvent être disposés tout autour du bassin
- Une crépine à trous calibrés est montée à l'intérieur du bassin afin d'empêcher tout dégâts aux pompes

Fermeture :

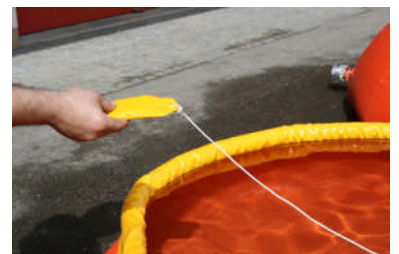
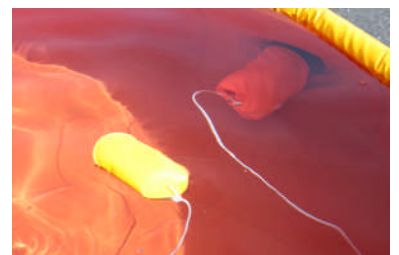
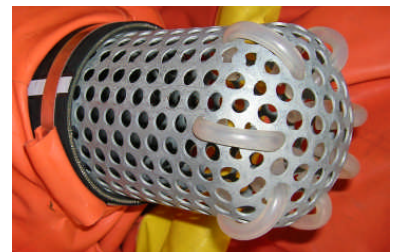
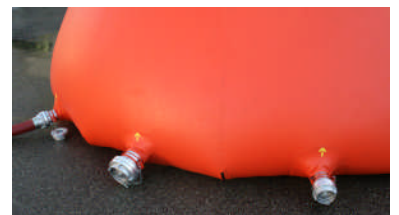
- Grâce aux capuchons Storz, il est possible de stocker des liquides, eau ou hydrocarbures, durant environ 24 heures

Ouverture :

- Une capote souple avec cordon et flotteur permet le remplissage du bassin avant son raccordement à la conduite d'aspiration de la pompe. Une fois raccordé, il suffit de tirer la corde pour retirer la capote. Le flotteur assure de pouvoir se saisir du cordon, même lorsque le bassin est rempli

Modèle hélicoptère :

- Sur les bassins de 15'000 litres et plus, 4 grandes parties rectangulaires jaunes sont disposées en croix autour du bassin
- Ces marquages sont une aide précieuse pour les pilotes d'hélicoptère qui doivent prélever ou déverser de l'eau d'extinction dans le bassin



Accessoires & pièces de rechange

Sac de transport :

- Pour chaque bassin nous disposons d'un sac de transport et de protection
- Ce dernier garanti une protection optimal du bassin dans les véhicules et sur les remorques
- Il assure également un volume de rangement minimum



Protection de raccord :

- Nous sommes à même de proposer 2 modèles de protections de raccords
- Ces dernières évitent tout contact entre les raccords et la bâche, le but est de diminuer l'usure prématurée du bassin lors du transport



Bâche de protection :

- Sur sol caillouteux, il est vivement recommandé de poser une bâche de sol sous le bassin



Set de réparation :

- Notre set de réparation vous permettra d'effectuer vous-même les travaux d'entretien nécessaire après intervention
- Il se compose d'un tube de colle, de 10 pièces de bâche, le tout dans une boîte de rangement plastic



Set d'hydrante :

- Pour profiter du maximum du débit de vos hydrantes, nous avons spécialement développé un set avec bifurcation spéciale inclus clapets de retenue, 2 x 2,5 m tuyaux \varnothing 55 mm, 1 clef d'hydrant, 2 clefs pour raccords Storz 55/75, le tout monté sur un cadre spécial format bidon à carburant
- Le set peut être installé entre l'hydrante et le bassin
- Il peut également être utiliser à l'hydrante pour alimenter une conduite de transport 75 mm



SAMI bassin de compensation autoporteur

Dimensions & poids



Contenance	Dimensions plié			Vol/m3	Dimensions remplis			Poids	
	L	I	H		Ø 1	Ø 2	H	Sans raccords	Avec raccords
1'500	55	55	65	0,20	1,90	1,20	0,80	9	17
3'000	60	55	70	0,23	2,60	1,55	0,90	13	25
5'000	65	60	85	0,33	3,20	2,00	0,95	18	35
7'000	75	70	85	0,45	3,80	2,60	0,85	24	41
10'000	80	70	90	0,50	4,30	3,10	1,00	39	56
15'000 H	80	75	90	0,54	4,40	2,65	1,60	50	68
20'000 H	85	80	95	0,65				65	78
25'000 H	95	95	95	0,85				75	88

Les dimensions indiqués ci-dessus peuvent variées en fonction des évolutions de nos techniques de fabrication



Bassin de compensation ouvert, sans raccords

N° article	Description	Prix
01/TLD 015	SAMI bassin souple contenance 1'500 l , livré sans raccords	Fr. 1'010.00
01/TLD 030	SAMI bassin souple contenance 3'000 l , livré sans raccords	Fr. 1'245.00
01/TLD 050	SAMI bassin souple contenance 5'000 l , livré sans raccords	Fr. 1'775.00
01/TLD 070	SAMI bassin souple contenance 7'000 l , livré sans raccords	Fr. 2'110.00
01/TLD 100	SAMI bassin souple contenance 10'000 l , livré sans raccords	Fr. 2'500.00



Bassin de compensation pour héliportage, ouvert sans raccords

N° article	Description	Prix
01/TLD 150H	SAMI bassin souple contenance 15'000 l , avec signalisation pour héliportage, livré sans raccords	Fr. 3'735.00
01/TLD 200H	SAMI bassin souple contenance 20'000 l , avec signalisation pour héliportage, livré sans raccords	Fr. 4'285.00
01/TLD 250H	SAMI bassin souple contenance 25'000 l , avec signalisation pour héliportage, livré sans raccords	Fr. 5'295.00



Raccord Storz pour remplissage

N° article	Description	Prix
01/TLD E125	Raccord d'entrée (pression) Storz 125 inclus chicane anti-éclaboussures	Fr. 180.00
01/TLD E110	Raccord d'entrée (pression) Storz 110 inclus chicane anti-éclaboussures	Fr. 140.00
01/TLD E075	Raccord d'entrée (pression) Storz 75 inclus chicane anti-éclaboussures	Fr. 112.00
01/TLD E055	Raccord d'entrée (pression) Storz 55 inclus chicane anti-éclaboussures	Fr. 101.00



Raccord Storz pour aspiration

N° article	Description	Prix
01/TLD S125	Raccord de sortie (aspiration) Storz 125 inclus crépine	Fr. 266.00
01/TLD S110	Raccord de sortie (aspiration) Storz 110 inclus crépine	Fr. 216.00
01/TLD S075	Raccord de sortie (aspiration) Storz 75 inclus crépine	Fr. 179.00
01/TLD S055	Raccord de sortie (aspiration) Storz 55 inclus crépine	Fr. 166.00



Capote et flotteur pour la fermeture de la crépine

N° article	Description	Prix
01/TLD C125	Capote et flotteur pour la fermeture de la crépine Storz 125	Fr. 124.00
01/TLD C110	Capote et flotteur pour la fermeture de la crépine Storz 110	Fr. 124.00
01/TLD C075	Capote et flotteur pour la fermeture de la crépine Storz 75	Fr. 124.00
01/TLD C055	Capote et flotteur pour la fermeture de la crépine Storz 55	Fr. 124.00



Capuchon Storz en aluminium

N° article	Description	Prix
01/4 02495 33	Storz 125 étanche avec chaînette	Fr. 65.00
01/4 02487 33	Storz 110 étanche avec chaînette	Fr. 46.00
01/4 02478 33	Storz 75 étanche avec chaînette	Fr. 18.00
01/4 02476 33	Storz 55 étanche avec chaînette	Fr. 12.00



Sac de rangement et de transport

N° article	Description	Prix
01/TLD TS	Sac de rangement taille S pour bassin 1'500 litres	Fr. 160.00
01/TLD TM	Sac de rangement taille M pour bassin 3'000-7'000 litres	Fr. 170.00
01/TLD TL	Sac de rangement taille L pour bassin 10'000-15'000 litres	Fr. 185.00
01/TLD TXL	Sac de rangement taille XL pour bassin 20'000-25'000 litres	Fr. 210.00



Housse de protection de raccord

N° article	Description	Prix
01/TLD P125	Protection de raccord Storz 125 & 110	Fr. 135.00
01/TLD P075	Protection de raccord Storz 75 & 55	Fr. 129.00



Bâche de protection

N° article	Description	Prix/m2
01/TLD DPO	Bâche de protection enduit sur une face à poser sous les bassin souple, en bâche couleur orange ou jaune	Fr. 6.80
01/TLD DPO II	Bâche de protection enduit sur les deux faces à poser sous les bassin souple, en bâche couleur orange ou jaune	Fr. 15.80



Set de réparation

N° article	Description	Prix/m2
01/TLD REP	Set de réparation comprenant 1 tube de colle & 20 pièces de bâche, le tout dans une boîte plastic	Fr. 32.00



Kit d'hydrante

N° article	Description	Prix
01/002 114	Set pour hydrant cadre spécial avec bifurcation spéciale inclus clapets de retenue et 2 x 2,5 m tuyaux ø 55 mm, clef d'hydrant, 2 clefs pour raccords Storz 55/75, le tout monté sur cadre spécial format bidon à carburant	Fr. 865.00

Nous restons à votre entière disposition pour l'étude d'un modèle spécifique à vos besoins