

Le **KIT'O** est un ensemble de produits destinés aux installations de récupération pluviale. Il comprend tout le matériel nécessaire pour réaliser une installation de pompage avec système de basculement sur le réseau de ville lorsqu'il n'y a plus d'eau de pluie disponible. La pompe 100% automatique ne nécessite aucun réglage pour fonctionner. Les différentes versions disponibles permettent de s'adapter à tous les besoins et toutes les tailles d'installation. **Du simple robinet de puisage à l'arrosage automatique, il existe un KIT'O pour chaque application.**



- Kits complets
- Compatibles avec toutes les cuves plastiques ou béton
- Bascule automatique sur le réseau de ville *

* Sauf pour modèle ECO

KIT'O ECO

2x

Code : **353019**

1 à 2 robinets de puisage. Pas de bascule sur le réseau de ville.



1 pompe Divertron 650-X

1 filtre Hydra 1/2" RAH 90µ

Mini-vase auxiliaire

5 pictos Eau Non Potable

KIT'O JARDIN

3x

Code : **353020**

1 à 3 robinets de puisage. Bascule sur le réseau de ville.



1 pompe Divertron 650-X

1 réservoir à vessie 5L

1 filtre Hydra 1" RAH 90µ

1 électrovanne 230V câblée

1 flotteur RS 20 m

5 pictos Eau Non Potable

KIT'O HABITAT

2x 2x 1x

Code : **353022**

1 à 2 robinets de puisage + 1 à 2 W.C + 1 machine à laver. Bascule sur le réseau de ville.



1 pompe Divertron 900-X

1 réservoir à vessie 5L

1 filtre Hydra Rainmaster trio 1"

1 électrovanne 230V câblée

1 flotteur RS 20 m

5 pictos Eau Non Potable

KIT'O VARIO

4x 4x 1x

Code : **353023**

1 à 4 robinets de puisage + 1 à 4 W.C + 1 à 2 machines à laver. Bascule sur le réseau de ville. Pompes à variations de vitesse.



1 pompe Esysbox Diver-X

1 réservoir à diaphragme 8L

1 filtre Hydra Rainmaster trio 1"

1 électrovanne 230V câblée

1 flotteur RS 20 m

5 pictos Eau Non Potable

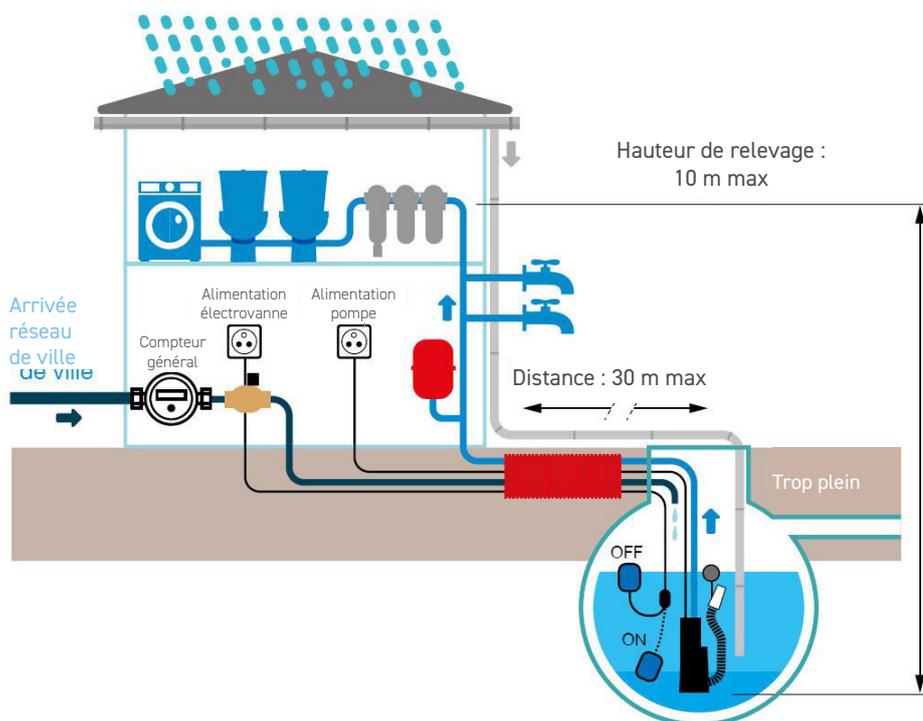
Conforme à la norme encadrant l'utilisation des eaux de pluie - Arrêté Août 2008. Permutation sur le réseau de ville selon le principe de disconnection de type AB.



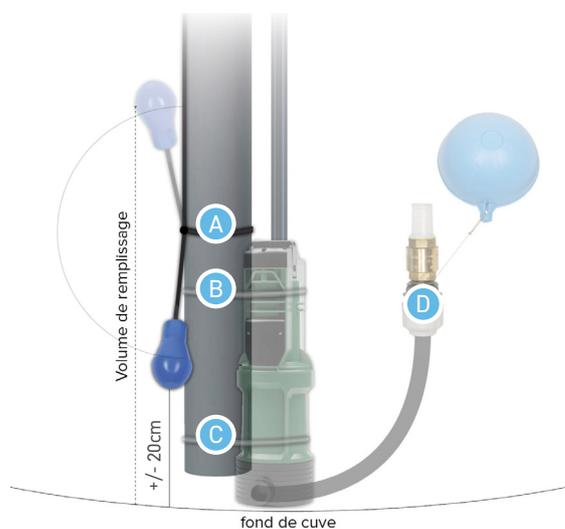
PERFORMANCES HYDRAULIQUES

Pompe	Caractéristiques électriques			Condensateur		Raccordement		Caractéristiques hydrauliques											
	Alim. (V)	Puiss. (kW)	In. (A)	μF	Vcc	Asp. (øF)	Ref. (øF)	Q. (m³/h)	0	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	
DIVERTRON-X 650	1x230V	0.42	2.9	8	450	1"	1"	H (mCE)	30.4	26.8	24.7	22.2	19.8	16.4	12.5	8.2			
DIVERTRON-X 900	1x230V	0.56	4.2	12.5	450	1"	1"		45.8	40.9	37.8	34.1	30.2	25.3	19.8	13.6			
ESYBOX DIVER-X	1x230V	0.95	5.5	-	-	1"	1 1/4"		55	55	55	55	55	53	44	34	26	17	

SCHEMA DE PRINCIPE



INSTALLATION DE LA POMPE



- A. Point de fixation du flotteur
- B. Point de fixation de la pompe
- C. Distance entre flotteur et fond de cuve
- D. Crépine d'aspiration flottante

La faible course du flotteur de remplissage permet de limiter le volume d'eau soutiré sur le réseau de ville et ainsi toujours donner la priorité aux eaux de pluie.



Prise gigogne pour le branchement rapide de l'électrovanne de remplissage

DESCRIPTIF DES ÉLÉMENTS

Les **KIT'O** regroupent tout le matériel nécessaire pour une installation rapide mais ils **ne comprennent pas les raccords, tuyaux et accessoires.**



Pompe 100% automatique adaptée à l'eau de pluie

Les pompes **DIVERTRON-X** et **ESYBOX DIVER** sont spécifiquement étudiées pour une utilisation dans les récupérateurs d'eau de pluie. La tuyauterie d'aspiration flottante permet de maintenir la crépine au plus près de la surface de l'eau et ainsi empêcher l'aspiration des impuretés contenues dans le fond de la cuve. Les pompes **DIVERTRON** et **ESYBOX DIVER** intègrent leur propre système de commande et ne nécessitent aucun réglage pour fonctionner. Toutes les pompes sont équipées de 15m de câble électrique.



Réservoir à vessie ou diaphragme

Le réservoir de **5L** ou **8L** permet de constituer une petite réserve utile pour compenser les faibles tirages d'eau. En outre, il aide l'électronique de pompe à détecter les arrêts et démarrages de l'installation.



Flotteur avec grande longueur de câble

Le flotteur **RS** possède une longueur de câble de 20m. Il est muni d'une prise gigogne pour faciliter le branchement de l'électrovanne de remplissage.



Électrovanne pré-câblée pour une installation facile

L'électrovanne de remplissage **ESM86** est de type normalement fermée, autrement dit le moteur n'est pas alimenté lorsque l'eau ne circule pas. Ceci permet de ne consommer de l'électricité uniquement lorsque la cuve est en train de se remplir.



Filtres spécialement conçus pour l'eau de pluie

Les filtre **HYDRA RAINMASTER** ont été spécialement développés pour une utilisation avec de l'eau pluie pour une alimentation des appareils tels que le lave-linge et le W.C. La version simple **HYDRA** du kit **ECO** est prévu pour une utilisation sur robinets extérieurs uniquement. La cartouche en acier inoxydable 90 microns permet de retenir les particules en suspension et la vanne de nettoyage à contre-courant permet de rapidement chasser les dépôts accumulés dans le bol de filtration.



Jeu de pictogramme «eau non potable»

En France la réglementation impose de signaler les points d'eau alimentés par l'eau de pluie. Ce jeu de pictogrammes adhésifs permet de marquer jusqu'à 5 points de puisage.