

STEP COMPACT ECODEPUR[®] DWW RECYCLER 6

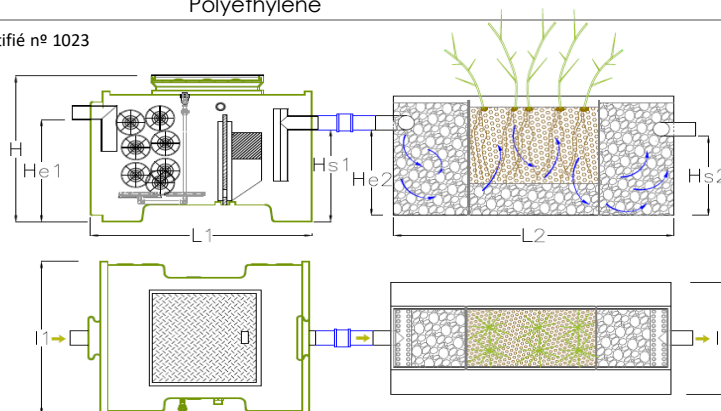
FICHE TECHNIQUE

Les Stations de Traitements des Eaux Usées (STEP Compact), système **ECODEPUR[®] DWW RECYCLER** sont des unités, compactes modulaires, destinées au **Traitement et Réutilisation des Eaux Usées Domestiques** en mode d'arrosage en accord avec le cadre légal et normatif en vigueur. Le système opère à travers de la combinaison des processus de traitement biologique, filtration par Lits de Macrophytes Emergents et désinfection.



IDENTIFICATION DE LA NORME DE FABRICATION	EN 12566-3
IDENTIFICATION DE L'ÉQUIPEMENT	STEP COMPACT
MARQUE	ECODEPUR [®]
MODÈLE	DWW RECYCLER [®] 6
DIMENSION NOMINALE	6 Habitants-Equivalents
MATÉRIEL	Polyéthylène
TIPE DE TRAITEMENT	Boues activées en lait mixte fluidisé
EFFICIENCE DE TRAITEMENT ⁽¹⁾	DBO5: 76% - 97%
<i>(valeurs minimum)</i>	DCO: 76% - 94%
	MES 85% - 94%
	P: 83% - 87%
	NKT: 46% - 77%
AÉRATION	Souffleur de membrane (P = jusqu'à 47 W) / diffuseur de EPDM
REPLISSAGE SYNTHÉTIQUE	BIOFILL (127 m2/m3)
DECANTATION SECONDAIRE	Inclus – Décanteur Lamellaire
FILTRATION	Inclus- Module FITOCOMPACT 6 V2
DESINFECTATION	Inclus
EVENT	Inclus (1" ½)
COUVERCLE DE REGARD	Polyéthylène

⁽¹⁾ Les premiers tests effectués par l'organisme notifié n° 1023



MODÈLE	MODULES	L (mm)	I (mm)	H (mm)	He (mm)	Hs (mm)	Ø TUYAU D'ENTRÉE (mm)	Ø TUYAU DE SORTIE (mm)	N° MACROPHYTES
DWW RECYCLER 6 ¹	OXYBIO 6	1.485	1.200	1.140	800	720	110	110	----
	FITOCOMPACT 6 V2	1.880	880	930	670	620	110	110	8

¹ **Note:** le système présuppose l'installation d'un réservoir de contact/stockage de l'eau traitée avec des capacités et des dimensions à définir par le client.

Rev.2_12.04.18 | Les images et dimensions présentées peuvent être modifiées sans préavis.
Les mesures présentées ont une tolérance de ±2%.