



Comparatif



Nos Selections	ALBIXON	GRAF	ELOY	TRICEL	SIMOP	PREMIER TECH AQUA	BIOROCK
Notre Analyse BTP PRIVÉS	★	★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Type de la filière	Microstation	Microstation	Microstation	Microstation	Microstation	Filtre compact	Filtre compact
Type de média filtrant (uniquement pour Filtre compact)	-	-	-	-	-	Eclats de coquille de NOISSETTE	Fibre de COCO
Fréquence de remplacement du média filtrant	-	-	-	-	-	Tout les 10 ans	Tout les 10 ans
Remplacement du Média, estimatif du coût : * faible à **** très élevé	-	-	-	-	-	**	****
Equivalent habitant (EH) - Gamme concernée par l'agrément :	5 EH	5 à 15 EH	4 à 17 EH	6 à 20 EH	5 à 20 EH	5 à 20 EH	4 à 6 EH
Nationalité du Fabricant	République Tchèque	Allemagne	Belgique	Irlande	France	Canada	Luxembourg
Modèle représenté dans le descriptif	5 EH	5 EH	5 EH	6 EH	5 EH	5 EH	5 EH
Nom et/ou référence commerciale	TP-5EO	easyOne 5 EH	OXYFIX C-90 MB (2015_01) modèle 5 EH	TRICEL Novo FR6/4000 G	BIONUT - modèle 6051/05	ECOFLO PE2 - 5 EH	MONOBLOCK-3-800-5
Numéro national d'agrément	2012-038	2015-008	2015-001-ext04	2012-003-mod01	2015-005-ext03	2016-003-ext11	2017-002-ext03
Nécessite du gros matériel pour la mise en œuvre (machine terrassement > à 16 T)	Non	Non	Oui	Non	Non	Non	Non
Nombre de Cuve	1	1	1	1	2	2	2 - Monoblock
Emprise foncière	< 5 m2	< 5 m2	< 5 m2	< 5 m2	> 8 et < 10 m2	> 8 et < 10 m2	> 8 et < 10 m2
Possibilité de pose en nappe phréatique	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Sortie des eaux traitées vers exutoire (probable nécessité d'un poste de relevage)	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Ventilation secondaire (exigée par la SPANC)	Oui	NON	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Garantie Constructeur sur cuve	Normes Européenne	25 ans	10 ans	10 ans	10 ans	10 ans	25 ans
Garantie Constructeur sur matériel électrique (Micro-station)	Normes Européenne	3 ans	2 ans	2 ans	-	-	-
Option passage véhicules (2,5 T) sans dalle de répartition des charges	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non
Option passage véhicules (13 T) sans dalle de répartition des charges	Non	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
Volume utile pour stockage des boues (impacte la fréquence de vidange)	0,385 m³	2,5 m³	3 m³	2,4 m³	3 m³	3,04 m³	3 m³
Fréquence de vidange réglementaire (données fabricants)	< 5 mois, selon remplissage	15 mois*	19 mois (extrapolation de 20 EH)	10 mois	24 mois	24 mois	10 mois
Fréquence de vidange constatée, selon suivi contrat maintenance	6 à 7 mois	40 à 48 mois	42 mois	30 à 40 mois	42 à 48 mois	42 à 48 mois	40 à 45 mois
Maintenance "STANDARD" proposée	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Maintenance "ETENDU" proposée (Garantie à vie sur SURPRESSEUR)	Non	Oui	Non	Non	Non	-	-
Fréquence de la maintenance	2 Mois	Annuelle	Annuelle	Annuelle	Annuelle/Complexe	Annuelle/complexe	6 Mois/complexe
Matériel électrique (Surpresseur) dans/sur la cuve (source de panne)	Oui	Non	Non	Oui	-	-	-
Niveau sonore émis par le surpresseur	35 dB	36 dB	38 dB	38 dB	-	-	-
Consommation énergétique	761 kWh/année	157 kWh/an	420 kWh/an	560 kWh/an	-	-	-
Recirculation des boues via pompe électrique immergée	Non	Non	Non	Non	-	-	-
Nos Points attribuer par critères	10,39	26,9	19,7	18,4	19	18,04	16,75
Notes X/20	6,9/20	17,9/20	13,13/20	12,26/20	12,66/20	12,02/20	11,16/20
Estimatif du coût global, dispositif + installation (5 EH)	7460,00 € à 9110,00 €/TTC	7680,00 € à 9210,00 €/TTC	7970,00 € à 9520,00 €/TTC	7900,00 € à 9650,00 €/TTC	8290,00 € à 10690,00 €/TTC	7990,00 € à 10490,00 €/TTC	7900,00 € à 9450,00 €/TTC
Produit conseillé par BTP Privés :		Microstation (GRAF) easyOne			Filtre compact (SIMOP) Bionut		