



SAS R. THEBAULT

ZI de St Eloi - 8 rue des Gléna - 29800 PLOUEDERN

Tél. 02 98 21 63 63 - Fax 02 98 21 34 11

Site Internet : <http://www.robert-thebault.fr> - e-mail : info@robert-thebault.fr

Usine à MAURON 56430 - ZI de la Planchette - Tél. 02 97 22 74 34 - Fax 02 97 22 74 06

Usine à VERNEUIL S/AVRE 27130 - ZI av. R. Zaigue - Tél. 02 32 32 31 31 - Fax 02 32 60 35 10



02

EN 12566-1+A1

Documents d'accompagnement incluant la Déclaration des Performances

FOSSES SEPTIQUES PREFABRIQUEESEN BETON

N° 2

1	Code d'identification unique du produit type	<i>Fosses septiques préfabriquées en béton</i>		
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction	Fosses toutes eaux Maxi-Eco / Allégées / Oblongues / Maxi-Eco RAC Identification : Voir marquage figurant sur le produit		
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant	Traitement des eaux domestiques pour une population totale équivalente (PTE) jusqu'à 50 habitants.		
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant	<i>S.A.S. R.THEBAULT - Landerneau 8 rue des Gléna 29800 PLOUEDERN</i>	<i>S.A.S. R.THEBAULT - Mauron ZI de la Planchette 56430 MAURON</i>	<i>S.A.S. R.THEBAULT - Verneuil Av. Robert ZAIGUE 27130 VERNEUIL-Sur-AVRE</i>
5	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire	Non applicable		
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction	Niveau 3		
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	Le CERIB, organisme notifié n°1164 : - a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type selon le système 3, - a délivré les rapports d'essais.		
8	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée	Non applicable		
Gamme MAXI-ECO				
		Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		Efficacité hydraulique	Efficacité hydraulique obtenue sur la fosse 2 m ³ : 0,8 g de micro billes	EN 12566-1+A1 : 2004
		Capacité de traitement nominale	2 m ³ ; 3 m ³ ; 4 m ³ ; 5 m ³ haute et basse	
		Étanchéité à l'eau	Étanche à l'eau	
		Résistance à l'écrasement	Comportement structurel confirmé sur 5 m ³ avec les conditions suivantes (Essai Pit test) : - Hauteur de remblai maximale autorisée : 0,8 m au dessus de la cuve - Conditions de sol HUMIDE avec une hauteur maximale de la nappe à hauteur du sommet de la fosse.	
		Durabilité	Classe de béton : C35/45	
Gamme OBLONGUE				
		Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		Efficacité hydraulique	Efficacité hydraulique obtenue sur la fosse 6 m ³ : 1,9 g de micro billes	EN 12566-1+A1 : 2004
		Capacité de traitement nominale	6 m ³ ; 8 m ³ ; 10 m ³	
		Étanchéité à l'eau	Étanche à l'eau	
		Résistance à l'écrasement	Comportement structurel confirmé sur 8 m ³ avec les conditions suivantes (Essai Pit test) : - Hauteur de remblai maximale autorisée : 0,8 m au dessus de la cuve - Conditions de sol HUMIDE avec une hauteur maximale de la nappe à hauteur du sommet de la fosse.	
		Durabilité	Classe de béton : C35/45	

9	Performances déclarées	Gamme ALLEGEE		
		Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		Efficacité hydraulique	Efficacité hydraulique obtenue sur la fosse 2 m ³ : 0,2 g de micro billes	EN 12566-1+A1 : 2004
		Capacité de traitement nominale	2 m ³ ; 3 m ³ ; 4 m ³ ; 5 m ³	
		Etanchéité à l'eau	Etanche à l'eau	
		Résistance à l'écrasement	Comportement structurel confirmé sur 5 m ³ avec les conditions suivantes (Essai Pit test) : - Hauteur de remblai maximale autorisée : 0,25 m au dessus de la cuve - Conditions de sol HUMIDE avec une hauteur maximale de la nappe à hauteur du sommet de la fosse	
		Durabilité	Classe de béton : C35/45	
		Gamme OBLONGUE RAC		
		Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		Efficacité hydraulique	Efficacité hydraulique obtenue sur la fosse 6 m ³ : 1,9 g de micro billes	EN 12566-1+A1 : 2004
		Capacité de traitement nominale	6 m ³ ; 8 m ³ ; 10 m ³	
		Etanchéité à l'eau	Etanche à l'eau	
		Résistance à l'écrasement	Comportement structurel confirmé sur 8 m ³ avec les conditions suivantes (Essai Pit test) : - Hauteur de remblai maximale autorisée : 0,8 m au dessus de la cuve - Conditions de sol HUMIDE avec une hauteur maximale de la nappe à hauteur du sommet de la fosse	
		Durabilité	Classe de béton : C35/45	
		Gamme MAXI-ECO RAC		
		Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
		Efficacité hydraulique	Efficacité hydraulique obtenue sur la fosse de 2 m ³ : 0,8 g de micro billes	EN 12566-1+A1 : 2004
		Capacité de traitement nominale	2 m ³ ; 3 m ³ ; 4 m ³ ; 5 m ³ haute et basse	
Etanchéité à l'eau	Etanche à l'eau			
Résistance à l'écrasement	Comportement structurel confirmé sur 5 m ³ avec les conditions suivantes (Essai Pit test) : - Hauteur de remblai maximale autorisée : 0,80 m au dessus de la cuve - Conditions de sol HUMIDE avec une hauteur maximale de la nappe à hauteur du sommet de la fosse			
Durabilité	Classe de béton : C35/45			
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.			

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Philippe MAZET
Directeur Général



A Plouedern, le 1er octobre 2016