

## POCHE DE DÉCANTATION POUR SÉDIMENTS

Les poches de décantations pour sédiments (PDS) sont des sacs fabriqués à partir de géotextiles. Les géotextiles non-tissés, sont les plus souvent utilisés, car leur taux d'écoulement est élevé et qu'une de leur principale fonction est la filtration des eaux.

DONNÉES TECHNIQUES	PDS 6 oz	PDS 8 oz	PDS 10 oz
Résistance en tension	712 N	911 N	1112 N
Allongement à la rupture		50-105 %	
Résistance à la déchirure	267 N	356 N	444 N
Poinçonnement CBR	1820 N	2380 N	3114 N
Résistance UV (500h)		70 %	
Ouverture apparente des pores (AOS)	0.212 mm	0.180 mm	0.150 mm
Débit d'écoulement de l'eau	4480 l/min/m <sup>2</sup>	4000 l/min/m <sup>2</sup>	3251 l/min/m <sup>2</sup>
Permittivité	1.5 Sec <sup>-1</sup>	1.4 Sec <sup>-1</sup>	1.2 Sec <sup>-1</sup>
Fils	Nylon 207 et 138		
Coutures	Doubles points noués (J)		
Diamètre d'ouverture pour tuyau	150 mm		
Dimensions standards	0.9 m x 1.9 m ; 1.9 m x 2 m ; 3.8 m x 5 m ; 3.8 x 10 m ; 3.8 m x 15 m	2.2 m x 3.5 m ; 4.5 m x 5 m ; 4.5 m x 10 m ; 4.5 m x 15 m ; *	2.2 m x 3.5 m ; 4.5 m x 5 m ; 4.5 m x 10 m ; 4.5 m x 15 m ; *

\*À noter que les dimensions standards pour les « PDS 6 oz » sont aussi disponibles pour les « PDS 8 oz » et les « PDS 10 oz ».

\*De plus, offrons le service de poches adapté à **vos** besoins (sur mesure)!

L'information ci-incluse est fournie sans frais ni obligation de la part de Terraquavie. La personne ayant cette information en sa possession assume toute la responsabilité pour son utilisation, incluant celle de s'assurer que cette fiche technique / fiche produit représente la dernière mise à jour en communiquant avec Terraquavie. Terraquavie n'offre aucune garantie relativement à l'usage, à l'installation et/ou à la convenance d'utilisation des produits décrits dans ce document. Terraquavie ne peut d'aucune façon être tenue responsable de la performance des produits et des conséquences d'installations ou d'usages inadéquats. Terraquavie doit être informé de tout défaut ou non-conformité du produit avant son installation. La responsabilité de Terraquavie se limitera au remplacement du produit non-conforme ou défectueux.

*Dernière mise à jour : 2026-04-30*

Siège social/Centre de distribution

9441, boul. Bourque, Sherbrooke QC J1N 0G2

T : (819) 846-3880 | F : (855) 701-5096



Centre de fabrication

6838, boul. Bourque, Sherbrooke QC J1N 1H2

[www.terraquavie.com](http://www.terraquavie.com)