

ANO'PE 930

Système de puits perdu utilisé pour diffusion/infiltration des eaux pluviales

Puits perdu modulaire :

POLIECO France propose différents éléments ANO'PE modulaires permettant de constituer comme avec des « anneaux béton », un puits perdu en fonction des besoins. Ces éléments sont réalisés à partir de tubes OD 930, en longueur de 1.0m, ne pesant que 25 kg.



▼ Tampon



▼ Plaque de couverture (OD 315)



▼ Élément perforé (OD 110)



▼ Élément de base (avec plots de centrage)



Diamètre Intérieur nominal	Diamètre Extérieur nominal	Dimensions des perforations en mm		Nombre total de perforations par mètre	Surface de diffusion cm ² /m	Capacité de stockage m ³ /m
		Largeur	Longueur			
800	930	10,0	92	60	550	0,5

Pour une mise en œuvre sous chaussée, la plaque de couverture doit être remplacée par un cône de réduction associée à une dalle de répartition adaptée.

Puits perdu sur mesure :

Réalisation sur mesure d'un puits perdu en fonction de la capacité souhaitée, de la hauteur disponible et des connexions à réaliser.

- Plusieurs éléments peuvent être installés en étant connectés les uns aux autres afin d'obtenir la capacité de diffusion souhaitée.
- Différentes options permettent de répondre aux besoins des installateurs : (fond soudé, diamètre et type de piquage, cône de réduction,)

PRESCRIPTION DE MISE EN ŒUVRE :

La capacité d'infiltration dépendant de la nature du terrain et du matériau de remblai, utiliser une granulométrie de gravier adaptée qui sera compactée par couches successives de 30 cm.



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES :

Diamètre Intérieur nominal	Diamètre Extérieur nominal	Dimensions des perforations en mm		Nombre total de perforations par mètre	Surface de diffusion cm ² /m	Capacité de stockage m ³ /m
		Largeur	Longueur			
600	700	7,0	94	84	550	0,28
800	930	10,0	92	60	550	0,5
1030	1200	10,0	120	46	550	0,83