

FICHE TECHNIQUE

DRAIN NON PERFORÉ

DESCRIPTION DU PRODUIT : Conduite flexible non perforé simple paroi, intérieure et extérieure annelées pour application hors chaussée.

FONCTION : Écoulement gravitaire de l'eau vers un exutoire.

NORME DE FABRICATION : BNQ 3624-115 type 1*, conforme à la norme ASTM F667 et rencontre les exigences de la norme OPSS 1840.

MATIÈRE PREMIÈRE : Fait de polyéthylène haute densité (PEHD) conforme à la classification par propriétés de la norme ASTM D3350.

DONNÉES TECHNIQUES : Diamètres : 50 mm (2 po) à 250 mm (10 po)
Longueurs : 3 m (9,8 pi) à 1250 m (4101 pi)
Rigidité en compression : 210 kPa
Manning : 0,015 à 0,017
Hauteur de remblai maximum : 3 m (9,8 pi)



DRAIN non perforé

RACCORDS DISPONIBLES : Étanches aux particules; voir tableau des données techniques.

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

Nominal		Diamètre				Longueurs		Manning	Raccords PEHD étanches aux particules		
mm	po	Intérieur		Extérieur		m	pi	n	MI	DCC	MF
		mm	po	mm	po						
50	2	Voir note 2				250	820,2	0,015			
75	3	73	2,9	91	3,6	30,5	100	0,015		X	
100	4	99	3,9	116	4,6	3/15/30/45/75/650/1250	9,8/49,2/98,4/147,6/246,1/2132,5/4101	0,015	X	X	
150	6	150	5,9	176	6,9	30/300	98,4/984,3	0,016	X	X	X
200	8	198	7,8	235	9,3	6/30/120	19,7/98,4/393,7	0,016		X	X
250	10	250	9,8	295	11,6	6/30/120	19,7/98,4/393,7	0,017		X	X

Note 1 : Les valeurs inscrites au tableau sont approximatives et peuvent varier sans préavis.

Note 2 : Les valeurs sont disponibles sur demande.

LÉGENDE

MI : manchon intérieur
DCC : double cloche clip
MF : manchon fendu

*L'Office des normes générales du Canada a adopté, en 1992, la norme BNQ 3624-115 pour application à l'échelle du pays (en remplacement de la norme CGSB-41-GP-29-M76).

APPLICATIONS : Collecteur et sortie de drainage

ACCESSOIRES : Consultez la section « raccords et accessoires de drain » de ce catalogue technique pour obtenir les détails sur notre gamme complète d'accessoires de drain.