

BIRCOprotect Performances de drainage

Les systèmes de caniveaux BIRCO disposent d'excellentes propriétés de drainage.

Outre le tableau ci-dessous, BIRCO offre un service de calcul hydraulique sur mesure pour votre projet.

BIRCOprotect DN 100

LONGUEUR = 1000 MM	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
N° 0/0	2,9 l/sec	52,0 cm ²
N° 1	3,4 l/sec	62,0 cm ²
N° 2	4,1 l/sec	72,0 cm ²
N° 3	4,6 l/sec	82,0 cm ²
N° 4	5,5 l/sec	92,0 cm ²
Nr. 5	6,3 l/sec	102,0 cm ²
N° 5/0	5,6 l/sec	102,0 cm ²
N° 10/0	8,4 l/sec	152,0 cm ²

BIRCOprotect DN 150

LONGUEUR = 1000 MM	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
N° 0/0	8,0 l/sec	144,0 cm ²
N° 1	11,2 l/sec	152,0 cm ²
N° 2	11,9 l/sec	159,0 cm ²
N° 3	12,6 l/sec	167,0 cm ²
N° 4	13,3 l/sec	174,0 cm ²
Nr. 5	14,0 l/sec	182,0 cm ²
N° 5/0	10,1 l/sec	182,0 cm ²
N° 10/0	12,2 l/sec	219,0 cm ²

BIRCOprotect DN 200

LONGUEUR = 1000 MM	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
N° 0/0	16,2 l/sec	292,0 cm ²
N° 1	27,8 l/sec	302,0 cm ²
N° 2	28,9 l/sec	312,0 cm ²
N° 3	30,1 l/sec	322,0 cm ²
N° 4	31,2 l/sec	332,0 cm ²
Nr. 5	32,4 l/sec	342,0 cm ²
N° 5/0	19,0 l/sec	342,0 cm ²
N° 10/0	21,8 l/sec	392,0 cm ²

Ces tableaux sont à titre indicatif car les résultats dépendent des conditions locales, c'est à dire du nombre d'exutoires, de lignes de drainage, etc.
Nous recommandons donc de faire appel à notre service de calculs hydrauliques pour davantage de fiabilité.