

BIRCOLight triloc® – 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.

BIRCOLIGHT TRILOC® DN 100

LONGUEUR = 1000 MM	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
Caniveau n° 0/0	4,96 l/sec	89,0 cm ²
Caniveau n° 5/0	6,35 l/sec	114,0 cm ²
Caniveau n° 10/0	7,74 l/sec	139,0 cm ²

BIRCOLIGHT TRILOC® DN 150

LONGUEUR = 1000 MM	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
Caniveau n° 0/0	10,34 l/sec	186,14 cm ²
Caniveau n° 5/0	12,41 l/sec	223,42 cm ²
Caniveau n° 10/0	14,48 l/sec	260,69 cm ²

BIRCOLight triloc® DN 200

LONGUEUR = 1000 mm	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
Caniveau n° 0/0	20,70 l/sec	372,64 cm ²
Caniveau n° 5/0	23,48 l/sec	422,66 cm ²
Caniveau n° 10/0	26,26 l/sec	472,69 cm ²

BIRCOLight triloc® DN 300

LONGUEUR = 1000 mm	CAPACITÉ DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU	SECTION DE DRAINAGE À LA FIN DU CANIVEAU
Caniveau n° 0/0	39,50 l/sec	711,80 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.