|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOsolid caniveau à fente type I, résistant aux réactions alcali-granulat (RAG)** + Corps en béton armé monolithique+ Profil 200/300+ Fente discontinue, largeur de fente 30/50 mm+ Longueur 4000 mm+ Largeur aux feuillures 540 mm, largeur au sol 500 mm+ Hauteur de construction 550 mm+ Avec grille nid d’abeille en fonte (500/287/30, mailles 20/75 mm)+ Homologué par l'organisme de certification Allemand DIBt  (N° Z-74.4-62)en béton armé C 40/50 conforme EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation F 900 selon EN 1433, avec feuillures en acier massif de 4 mm galvanisées à chaud (épaisseur de galvanisation 70 microns) selon EN ISO 1461, fixation par boulonnage M12/A2 sur poches autonettoyantes), avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ m BIRCOsolid caniveau à fente profil 200/300livraison, pose et jointoiement avec du BIRCO-Plast selon les instructions du fabricant.Fabricant : BIRCO GmbHHerrenpfädel 142, D 76532 Baden-BadenTél. +49 7221 - 5003-0 ; Fax +49 7221 - 5003-1219 ; www.birco.deDistributeur :BIRCO France SAS200 Rue de Paris, F 67116 ReichstettTél. +33 3 67 10 62 26, Fax. +33 3 67 10 65 50 ; www.birco.fr | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOsolid caniveau à fente – obturateur**+ Largeur 500 mmen acier galvanisé[ ] \_\_\_\_\_ pce obturateur pour hauteur de construction 550 mmFabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOsolid caniveau à fente – avaloir en ligne avec manchon PVC type I** pour raccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés+ Longueur 500 mm+ Avec manchon DN 200 PVC scellé, longueur 300 mm + Largeur aux feuillures 540 mm, largeur au sol 580 mm+ Homologué par l'organisme de certification Allemand DIBt  (N° Z-74.4-62)en béton armé C 40/50 conforme EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation F 900 selon EN 1433, avec feuillures en acier massif de 4 mm galvanisées à chaud (épaisseur de galvanisation 70 microns) selon EN ISO 1461, fixation par boulonnage M12/A2 sur poches autonettoyantes), avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ pce. avaloir en ligne, en 1 partie, hauteur de construction  980 mmlivraison, pose et jointoiement avec du BIRCO-Plast selon les instructions du fabricant (Les raccordements au réseau font l'objet d'un calcul de prix séparé)Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOsolid caniveau à fente – avaloir en ligne avec manchon de sortie en PEHD** pour raccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés+ Buse de départ en PEHD Ø 225 x 13,4 – SDR 17, longueur 300 mm+ Longueur 500 mm+ Largeur 540 mm+ Homologué par l'organisme de certification Allemand DIBt  (N° Z-74.4-62)en béton armé C 40/50 conforme EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation F 900 selon EN 1433, avec cornières en acier massif de 4 mm galvanisé à chaud intégré (épaisseur de galvanisation 70 microns), avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ pce. avaloir en ligne, en 1 partie, hauteur de construction  980 mmlivraison, pose et jointoiement avec du BIRCO-Plast selon les instructions du fabricant. (Les raccordements au réseau font l'objet d'un calcul de prix séparé)Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOsolid caniveau à fente – recouvrement pour avaloir en ligne**+ Largeur 287 mm+ Hauteur 35 mmclasse de sollicitation selon EN 1433, avec 4 boulons M12/A2 par recouvrement[ ] \_\_\_\_\_ pce. grille fonte nid d'abeille peinte en noire par immersion,  longueur 500 mm, classe de sollicitation F 900livraison et pose selon les instructions du fabricant.Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOsolid caniveau à fente – outil de manutention**+ 2 pelles de manutention[ ] location[ ] achatFabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |