|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOplus DN 100 – élément de caniveau avec pente intérieure 0,5 %**  + Longueur 1000 mm  + Largeur en haut 160 mm, largeur au sol 163 mm  + Hauteur de construction à la languette / rainure 165 à 215 mm  en béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation C 250 selon DIN EN 1433, avec réservation pour joint d’étanchéité  [ ] \_\_\_\_\_ m BIRCOplus DN 100 caniveau n° 1 - 10  [ ] Jointoiement avec SF-Connect  livraison et pose selon les instructions du fabricant.  Fabricant :  BIRCO GmbH Herrenpfädel 142, D 76532 Baden-Baden Tél. +49 7221 - 5003-0 ; Fax +49 7221 - 5003-1219 ; www.birco.de  Distributeur : BIRCO France SAS 200 Rue de Paris, F 67116 Reichstett Tél. +33 3 67 10 62 26, Fax. +33 3 67 10 65 50 ; www.birco.fr | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – élément de caniveau sans pente intérieure**  + Longueur 500 mm (uniquement hauteur 165 mm) /1000 mm  + Largeur en haut 160 mm, largeur au sol 163 mm  + Hauteur de construction 165/190/215 mm  en béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation C 250 selon DIN EN 1433, avec réservation pour joint d’étanchéité  [ ] \_\_\_\_\_ m BIRCOplus DN 100 caniveau n° 0/0, 5/0, 10/0  [ ] Jointoiement avec SF-Connect  livraison et pose selon les instructions du fabricant.  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – obturateur et obturateur avec sortie DN 100**  + Largeur 160 mm  en acier galvanisé  [ ] \_\_\_\_\_ pce obturateur pour caniveau n° 0/0 – 2 / 3 – 6 / 7 - 10  [ ] \_\_\_\_\_ pce obturateur avec sortie DN 100 pour   caniveau n° 0/0 / 5/0 / 10/0  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOplus DN 100 – avaloir en ligne** pourraccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés  + Siphon PP  + Panier décanteur PP  + Longueur en haut 500 mm, longueur au sol 510 mm  + Largeur en haut 160 mm, largeur au sol 185 mm  + Hauteur 490 mm  en béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation C 250 selon DIN EN 1433, avec réservation pour joint d’étanchéité  [ ] \_\_\_\_\_ pce avaloir en ligne, en 1 partie, manchon d’adaptation   pour raccordement de tuyau D DN 100 avec joint  [ ] Jointoiement avec SF-Connect  livraison et pose selon les instructions du fabricant. (Les raccordements au réseau font l'objet d'un calcul de prix séparé)  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – recouvrements**  + Largeur 158 mm  classe de sollicitation selon DIN EN 1433  [ ] \_\_\_\_\_ pce grille fonte peinte en noir par immersion,   avec 2 boulons M12/A2 par ml et étrier de fixation   longueur 500 mm, classe de sollicitation C 250  [ ] \_\_\_\_\_ pce grille passerelle clipsée en acier galvanisée à chaud,   longueur 500 / 1000 mm, classe de sollicitation A 15  [ ] \_\_\_\_\_ pce grille caillebotis clipsée en acier galvanisée à chaud,   maille 30-16 / 30-10 mm, longueur 500 / 1000 mm,   classe de sollicitation B 125  livraison et pose selon les instructions du fabricant.  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOplus DN 100 – avaloir 30/30** pourraccordement de caniveau sur 2 côtés jusqu’au n° 10  + Siphon PP  + Panier décanteur PP  + Longueur en haut 300 mm, longueur au sol 320 mm  + Largeur en haut 300 mm, largeur au sol 320 mm  + Hauteur 420 mm  en béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation B 125 selon DIN EN 1433  [ ] \_\_\_\_\_ pce avaloir, en 1 partie, manchon d’adaptation   pour raccordement de tuyau avec joint  livraison et pose selon les instructions du fabricant. (Les raccordements au réseau font l'objet d'un calcul de prix séparé)  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – recouvrement pour avaloir 30/30**  + Largeur 300 mm  classe de sollicitation selon DIN EN 1433  [ ] \_\_\_\_\_ pce grille passerelle clipsée en acier galvanisée à chaud, longueur 300 mm, classe de sollicitation A 15  [ ] \_\_\_\_\_ pce grille caillebotis en acier galvanisée à chaud,   longueur 300 mm, mailles 30/16 mm, classe de   sollicitation B 125  livraison et pose selon les instructions du fabricant.  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – avaloir 19/19**  + Siphon PP  + Panier décanteur PP  + Longueur 230 mm  + Largeur 230 mm  + Hauteur 205 mm  en béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation A 15 selon DIN EN 1433  [ ] \_\_\_\_\_ pce avaloir, en 1 partie, manchon de sortie DN 100   avec joint, avec grille fonte  [ ] \_\_\_\_\_ pce avaloir, en 1 partie, manchon de sortie DN 100   avec joint, avec grille caillebotis en acier galvanisé  livraison et pose selon les instructions du fabricant (Les raccordements au réseau font l'objet d'un calcul de prix séparé).  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOplus DN 100 – coupe du caniveau et grille** incluant ~~et~~ laquage ou galvanisation des recouvrements coupés. Pour grilles caillebotis soudure de profils de finition et galvanisation.  [ ] \_\_\_\_\_ Découpe 90°  [ ] \_\_\_\_\_ Découpe en onglet selon angle donné  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOplus DN 100 – Carottage du caniveau**  [ ] \_\_\_\_\_ carottage horizontal / vertical, DN 100  [ ] \_\_\_\_\_ pce panier décanteur en acier galvanisé  Fabricant : BIRCO GmbH Distributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |