|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOlight DN 150 AS – élément de caniveau avec pente intérieure 0,5 %** avec sécurité anti-soulèvement intégré dans la masse sur environ 60% de la longueur+ Longueur 1000 mm+ Largeur aux feuillures 210 mm, largeur au sol 244 mm+ Hauteur de construction à la rainure/languette 230 à 280 mmen béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation E 600 selon DIN EN 1433, avec feuillures scellées en acier massif d'épaisseur 4 mm galvanisées à chaud (épaisseur de galvanisation 70 microns) selon EN ISO 1461, avec barrette de fixation combinée pour fixation rapide Easylock ou, au choix, fixation par boulonnage M12/A2, avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ m BIRCOlight DN 150 AS caniveau n° 1 - 10[ ] Jointoiement avec SF-Connectlivraison et pose 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** |
| **BIRCOlight DN 150 AS – élément de caniveau sans pente intérieure** avec sécurité anti-soulèvement intégré dans la masse sur environ 40 % (500 mm) / 60% (1.000 mm) de la longueur+ Longueur 500 mm (uniquement hauteur 230 mm)/1000 mm+ Largeur aux feuillures 210 mm, largeur au sol 244 mm+ Hauteur de construction 230/255/280/305/325 mmen béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation E 600 selon DIN EN 1433, avec feuillures scellées en acier massif d'épaisseur 4 mm galvanisées à chaud (épaisseur de galvanisation 70 microns) selon EN ISO 1461, avec barrette de fixation combinée pour fixation rapide Easylock ou, au choix, fixation par boulonnage M12/A2, avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ m BIRCOlight DN 150 AS caniveau n° 0/0, 5/0, 10/0,  15/0, 20/0[ ] Jointoiement avec SF-Connectlivraison et pose selon les instructions du fabricant.Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCOlight DN 150 AS – obturateur et obturateur avec manchon de sortie DN 150**+ Largeur 210 mmen acier galvanisé / acier inoxydable V2A[ ] \_\_\_\_\_ pce obturateur pour caniveau n° 0/0 – 4 / 5/0 – 8 / 9 – 10 / 20/0[ ] \_\_\_\_\_ pce obturateur avec manchon de sortie pour caniveau n° 0/0 / 5/0 / 10/0 / 20/0Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOlight DN 150 AS – avaloir en ligne** pour raccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés avec sécurité anti-soulèvement intégré dans la masse sur 100 % de la longueur+ Longueur aux feuillures 500 mm, longueur au sol 510 mm+ Largeur aux feuillures 210 mm, largeur au sol 260 mm+ Hauteur 710 mmen béton C 40/50 conforme DIN EN 1433, jusqu’à la classe de sollicitation E 600 selon DIN EN 1433, panier PP, siphon PP, manchon de sortie DN 150 avec joint, avec feuillures scellées en acier massif d'épaisseur 4 mm galvanisées à chaud (épaisseur de galvanisation 70 microns) selon EN ISO 1461, avec barrette de fixation combinée pour fixation rapide Easylock ou, au choix, fixation par boulonnage M12/A2, avec réservation pour joint d’étanchéité[ ] \_\_\_\_\_ pce avaloir en ligne, en 1 partie[ ] Verfugung mit SF-Connect,[ ] Jointoiement avec SF-Connectlivraison et pose 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** |
| **BIRCOlight DN 150 AS – recouvrements**+ Largeur 200 mm+ Hauteur 20 mmclasse de sollicitation selon DIN EN 1433, avec 2 boulons M12/A2 ou fixation Easylock par ml[ ] \_\_\_\_\_ pce grille fonte peinte en noir par immersion,  longueur 500 mm, classe de sollicitation C 250 / E 600[ ] \_\_\_\_\_ pce grille caillebotis maille 20/30 en fonte peinte en noir par immersion, longueur 500 mm, classe de sollicitation  C 250 / E 600[ ] \_\_\_\_\_ pce grille caillebotis en acier galvanisé à chaud,  longueur 500 / 1000 mm, classe de sollicitation C 250[ ] \_\_\_\_\_ pce grille passerelle en acier galvanisé, longueur  500 / 1000 mm, classe de sollicitation A 15 / C 250livraison et pose selon les instructions du fabricant~~.~~Fabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOlight DN 150 AS – coupe du caniveau et grille** incluant le traitement des chants de la feuillure et laquage ou galvanisation des recouvrements coupés. Pour grilles caillebotis soudure de profils de finition et galvanisation.[ ] \_\_\_\_\_ Découpe 90°[ ] \_\_\_\_\_ Découpe en onglet selon angle donnéFabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |
| **BIRCOlight DN 150 AS – Carottage du caniveau**[ ] \_\_\_\_\_ carottage horizontal / vertical, DN 150[ ] \_\_\_\_\_ pce panier décanteur en acier galvaniséFabricant : BIRCO GmbHDistributeur : BIRCO France SAS | **Prix unitaire** | **Prix total** |