**Texte d´appel d´offres BIRCO FILCOTEN® pro DN 150**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BIRCO FILCOTEN® pro caniveau de drainage DN 150 en béton avec la technologie FILCOTEN® à haute résistance aux chocs, avec armature minérale, résistant au gel et au sel de déverglaçage, incombustible, indéformable,****Conforme aux principes de bio-construction, car exempt de résine, de solvant et de métaux lourds (label de contrôle IBR Rosenheim), Classe d´émission A+ conformément à la réglementation française sur les COV****Corps de caniveau sans clavette transversale dans la section du caniveau,** Préparé pour système de fixation rapide ou boulonnée selon le type de feuillures en 4 points et ergots de sécurité (double blocage du déplacement longitudinal par grille)(au minimum 8 points de fixation par mètre linéaire)* sans pente intérieure/avec pente en cascade/avec pente intérieure de 0.5%
* avec sécurité anti-soulèvement sur deux côtés intégrés et s´étendant sur toute la longueur du caniveau, avec section de caniveau pour un écoulement optimisé

+ Longueur 500mm/1000mm+ Largeur aux feuillures 188mm, largeur au sol 174mm[ ] Hauteur à la rainure /languette 210mm (n° 0/0)[ ] Hauteur à la rainure /languette 235mm (n° 5/0)[ ] Hauteur à la rainure /languette 260mm (n° 10/0)[ ] Hauteur à la rainure /languette 210 à 260mm (n° 1-10)[ ] Hauteur à la rainure /languette 100mm/120mm/170mm (caniveau plat)[ ] avec sortie pré-marquée DN 150 pour évacuation verticale (\*)Conformité CE, EN 1433, jusqu´à la classe de sollicitation E600 avec réservation pour joint d´étanchéité[ ] \_\_\_\_ m caniveau BIRCO FILCOTEN® pro DN 150 avec feuillure en acier galvanisé, scellée [épaisseur d´arête visible 4 mm][ ] \_\_\_\_ m caniveau BIRCO FILCOTEN® pro DN 150 avec feuillure en fonte avec revêtement KTL, scellée [épaisseur d´arête visible 6 mm] (\*)[ ] jointoiement avec SF-connect (\*)Livraison y compris des obturateurs nécessaires et pose conformément des instructions du fabricant(\*) cochez la case adéquateSource de référence :BIRCO France SASChemin Départemental 6367116 ReichstettTel : +33 3 67 10 62 26 ; Fax: +33 3 67 10 65 50 ; [www.birco.fr](http://www.birco.fr) | Prix unitaire | Prix total |
| **BIRCO FILCOTEN® pro DN 150 – avaloir en ligne pour raccordement de caniveau sur 1 ou 2 côtés****En béton avec la technologie FILCOTEN® à haute résistance aux chocs, avec armature minérale, résistante au gel et au sel de déverglaçage, incombustible, indéformable,****Conforme aux principes de bio-construction, car exempt de résine, de solvant et de métaux lourds (label de contrôle IBR Rosenheim), Classe d´émission A+ conformément à la réglementation française sur les COV**+ Longueur aux feuillures 500mm, longueur au sol 430mm + Largeur aux feuillures 188mm, largeur au sol 188mm+ Hauteur 690mm+ panier dé-sableur et siphon matière plastique, manchon de sortie DN 150 avec joint scellé Jusqu´à la classe de sollicitation E600 conformément à EN 1433, avec réservation pour joint d´étanchéité[ ] ­­­­­­­\_\_\_\_\_ avaloir en ligne, en 1 partie, avec feuillure en acier galvanisé, scellé [épaisseur d´arête visible 4 mm][ ] \_\_\_\_\_ avaloir en ligne, en 1 partie, avec feuillure en fonte avec revêtement KTL, scellée [épaisseur d´arête visible 6 mm] (\*)[ ] jointoiement avec SF-connect (\*)(\*) cochez la case adéquateLivraison y compris des obturateurs nécessaires et pose conformément des instructions du fabricantSource de référence :BIRCO France SAS |  |  |
| **BIRCO FILCOTEN® pro DN 150-obturateurs**[ ] fermé, en acier galvanisé[ ] avec manchon de sortie DN 150, en acier galvanisé (\*)Livraison et pose(\*) cochez la case adéquateSource de référence :BIRCO France SAS |  |  |
| **BIRCO FILCOTEN ® pro DN 150 – recouvrements** + Largeur 172mm+ Hauteur 20mm+ système de fixation rapide ou boulonnée(\*\*) en 4 points par grille + ergots de sécurité (double blocage de la translation longitudinal)Classe de sollicitation conformément à EN 1433[ ] \_\_\_\_\_ grille passerelle en fonte, peinte en noir par immersion, longueur 500mm, dimensions de fente 14/150mm, classe E600[ ] \_\_\_\_\_\_ grille à barreaux longitudinaux en fonte Peinte en noir par immersion, longueur 500mm,  Mailles 29/13mm, classe C250[ ] \_\_\_\_ grille caillebotis en acier galvanisé, longueur 500mm/1000mm, [ ] Mailles 30/10mm, classe B125[ ] Mailles 30/10mm, classe C250[ ] Mailles 25/10mm, classe D400 (\*)[ ] \_\_\_\_\_\_ grille à barreaux longitudinaux en fonte Peinte en noir par immersion, longueur 500mm,  Mailles 22/13mm, classe E600, boulonnée avec 4 vis par grille  – **compatible seulement avec feuillure en fonte –** [ ] \_\_\_\_\_\_ grille passerelle en fonte, peinte en noir par immersion, longueur 500mm, dimensions de fente 14/150mm, classe D400, boulonnée avec 4 vis par grille – **compatible seulement avec feuillure en fonte –** Livraison et pose(\*) cochez la case adéquate(\*\*) uniquement sur grille à barreaux longitudinaux ou passerelle en fonteSource de référence :BIRCO France SAS |  |  |
| **BIRCO FILCOTEN® pro DN 150 – clavette de sécurité anti-vandalisme pour la sécurisation des grilles**+ inox+ possibilité de sécurisation ultérieure de la grille + amovible à tout moment + besoin : 2 pièces par grille \_\_\_\_\_\_\_ ancrage de grilleSource de référence :BIRCO France SAS |  |  |