

# BCH FILET ANTI-OISEAUX

## 1. Description générale

### 1.1 Le filet

Le filet est fabriqué de polyéthylène, UV stabilisé inaltérable et noué en carrés. Chaque fil se compose de 36 petits fils dans un enroulement de 3 x 4. Avec une épaisseur totale de 1,2 mm. Ça veut dire que la résistance est d'une telle force qu'une seule maille est assez forte pour porter plus que 75 kg. La largeur des mailles est de 40 x 40 mm. Le poids de ce filet est 50 gr par m<sup>2</sup>.

Le filet s'attache aux câbles avec des anneaux courbés inoxydables et cela se passe maille par maille au moyen de tenailles d'anneaux courbés pneumatiques, ce qui a pour résultat un ensemble qui est absolument tendu et de haute qualité. Cette méthode de travail permet aussi d'ouvrir le filet comme un rideau lors de maintenance.



© Bird Control Holland®

### 1.2 Le câble marginal

Le câble qui doit être utilisé en combinaison avec le filet, mentionné ci-dessus, est un câble inoxydable en acier, composé de 133 fils (7x19) enroulés avec une épaisseur totale de 3 mm, la résistance (avant la rupture) est de 7,4 Newton. La matière est RVS 316 - ISO2408. Ce câble est tendu avec un tendeur pneumatique et est pressé avec une presse pneumatique au moyen de bagues d'aluminium et de cuivre (les bagues de cuivre servent pour le REDOX). Là où le câble entre en contact avec les yeux ou les percées dans des constructions, un revêtement sera fait autour du câble pour éviter l'usure des parties aigues ou dures. Les anneaux courbés sont aussi fabriqués de RVS 316 et sont pressés dans une forme ronde parfaite autour du câble RVS et le filet au moyen de tenailles d'anneaux courbés. Ça veut dire que le poids du filet et des pressions locales sont compensées par le câble entier.