

# Anti-alg zeil PP



Om algengroei, golfslag, opwarming, vervuiling en verdamping te beperken levert Netafim gespannen anti-alg zeilen welke over de silorand worden bevestigd of op het wateroppervlak drijven.

## TOEPASSING

Watersilo's voor binnen en buiten

## KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Gefabriceerd uit PP weefseldoek
- ✓ Waterdoorlatend materiaal
- ✓ Wering van daglicht en vuil

## TECHNISCHE GEGEVENS

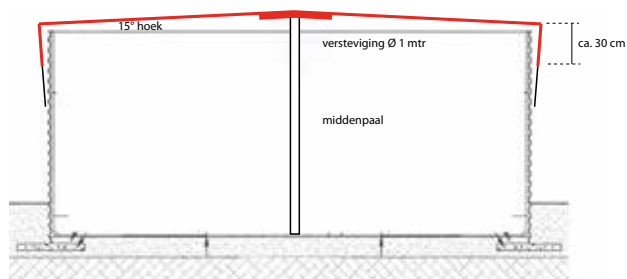
|             |   |
|-------------|---|
| Typen       | : zie afbeelding (A standaard / B,C en D op aanvraag)           |
| Materiaal   | : PP-weefseldoek  |
| Gewicht     | : 300 g/m <sup>2</sup>  |
| Diameter    | : 1,86 - 21,96 meter  |
| Bevestiging | : gespannen over de rand middels PP / nylon koord of elastieken |

### A. Overspannen zeil (standaard)\*



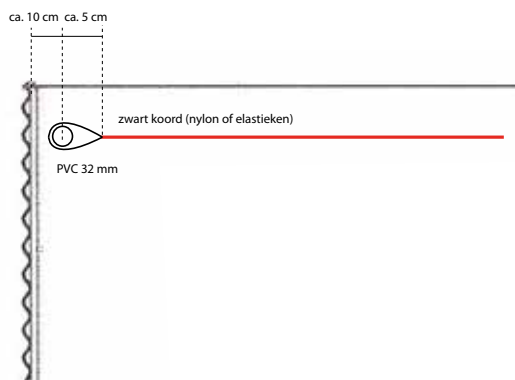
\* buiten Ø tot 6,0 mtr

### B. Overspannen zeil (HDPE of PVC middenpaal)\*

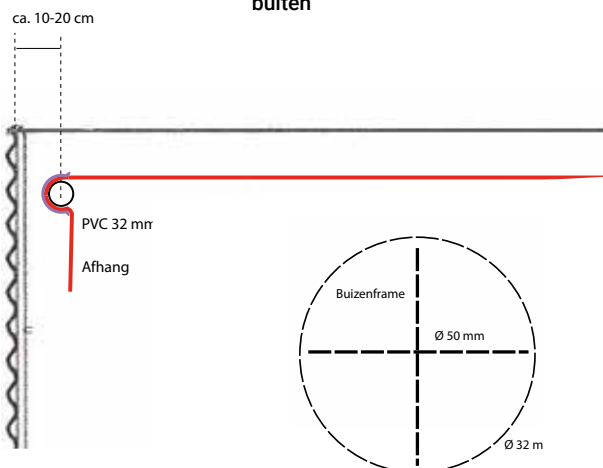


\* van Ø 6,0 tot 13,0 mtr

### C. Ingespannen drijfzeil (trampoline) buiten



### D. Ingespannen drijfzeil + afgang (geleide beugeling) buiten



## INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Zorg ervoor dat het anti-alg zeil vrij van de tankhoes op en neer kan bewegen. Maak eventueel PVC geleiders langs de silowand. Voorkom dat water op het zeil ingelaten wordt.
- ✓ Zorg ervoor dat de anti-algzeilen sneeuw- en bladvrij blijven.
- ✓ Type B: gebruik voor de middenpaal een HDPE of PVC buis van 250x8 mm. Zorg hierbij voor een gladde eindafwerking om beschadigingen aan het folie tegen te gaan. Breng 2 PVC HWA eindkappen aan. De middenpaal moet open zijn om opdrijven te voorkomen, tenzij deze gebruikt wordt als overloop.
- ✓ Type D: dient voorzien te worden van een PVC kruis van buis 50 mm, incl. 4 eindkappen 50 mm (standaard) en 1 kruisstuk 50 mm (standaard). Gebruik eventueel PUR-schuim om de buizen te compartimenteren. Er dienen 3 buisklemmen per strekkende meter toegepast te worden om het folie in te klemmen.

### Verhouding silomaat en anti-alg zeil

| Diameter silo (m) | Diameter zeil (m) |             |       |       |
|-------------------|-------------------|-------------|-------|-------|
|                   | A                 | B           | C     | D     |
| 1,86              | 1,86              | Op aanvraag |       | 1,86  |
| 2,74              | 2,74              | Op aanvraag | 1,86  | 2,74  |
| 3,66              | 3,66              | Op aanvraag | 2,74  | 3,66  |
| 4,57              | 4,57              | Op aanvraag | 3,66  | 4,57  |
| 5,49              | 5,49              | Op aanvraag | 4,57  | 5,49  |
| 6,40              | 6,4               | Op aanvraag | 5,49  | 6,4   |
| 7,32              | 7,32              | Op aanvraag | 7,32  | 7,32  |
| 8,24              | 8,24              | Op aanvraag | 7,32  | 8,24  |
| 9,15              | 9,15              | Op aanvraag | 8,24  | 9,15  |
| 10,06             | 10,06             | Op aanvraag | 9,15  | 10,06 |
| 10,98             | 10,98             | Op aanvraag | 10,06 | 10,98 |
| 11,90             | 11,9              | Op aanvraag | 10,98 | 11,9  |
| 12,81             | 12,81             | Op aanvraag | 11,9  | 12,81 |
| 13,72             | 13,72             | Op aanvraag | 12,81 | 13,72 |
| 14,64             | 14,64             | Op aanvraag | 13,72 | 14,64 |
| 15,56             | 15,56             | Op aanvraag | 14,64 | 15,56 |
| 16,47             | 16,47             | Op aanvraag | 15,56 | 16,47 |
| 17,39             | 17,39             | Op aanvraag | 16,47 | 17,39 |
| 18,30             | 18,3              | Op aanvraag | 17,39 | 18,3  |
| 19,22             | 19,22             | Op aanvraag | 18,3  | 19,22 |
| 20,12             | 20,12             | Op aanvraag | 19,22 | 20,12 |
| 21,05             | 21,05             | Op aanvraag | 20,12 | 21,05 |
| 21,96             | 21,96             | Op aanvraag | 21,05 | 21,96 |