

OptusFlow® GT 230

Kostnadseffektiv miljögardin som erosionsskydd vid arbete nära känsligt vatten.

Miljögardin (även ibland kallas siltgardin) OptusFlow GT 230 begränsar grumlande vatten vid exempelvis muddring eller schaktarbeten i och nära känslig vattenmiljö. Grumlande eller kontaminerande sediment stannar på insidan och sjunker långsamt till botten. Skiljeväggen är en naturlig separation vilket underlättar eller möjliggör vattennära arbeten.

För områden med höga skyddsvärden samt kraftigt strömmande vatten (3-4 knop och mer) kan det vara lämpligt med dubbla siltgardiner. De placeras då på ett sådant avstånd från varandra att de fungerar som en dubbel barriär mot grumling. Detta innebär en extra säkerhet om en av siltgardinerna skulle gå sönder.



Produktfördelar:

- **Kostnadseffektiv**
Låg investering jämfört med fasta anläggningar.
- **Separerande**
Slitstark geotextilväv med lämplig porstorlek.
- **Projektanpassad**
Allt ingående materiel efter kundbehov.
- **Hantering**
Enkel installation m.h.a. monteringsanvisning.
- **Flexibel**
Flyttbar samt god följsamhet mot botten topologi.

Tekniska Data:

Material:	Geotextilväv 230 g/m ²
Porstorlek:	100 mikrometer
Draghållfasthet:	70/70 kN/m
Flytkropp:	PE 100x100mm
Kopplingar:	Kätting, kardborrband, vajerlås
Längd/djup (std):	10 alt 25m resp 2,2 alt 5m
Sänkkätting:	9 alt 11mm Galvaniserat stål

