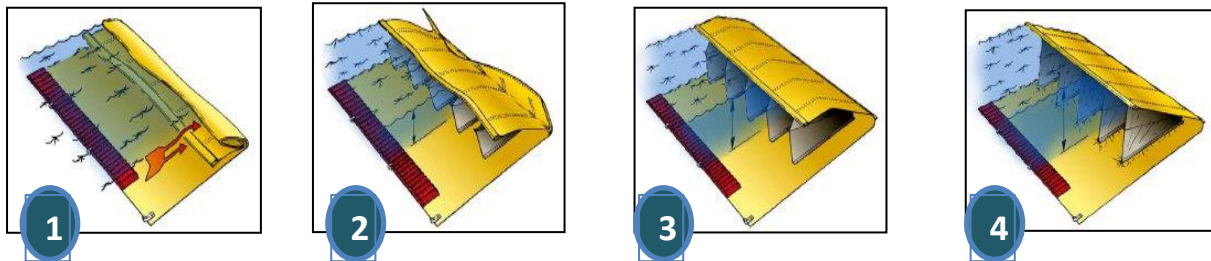




AGGERES[®]
Flood solutions.

VELOX
MOBIELE WATERKERING

Principe



1. De uitrolbare kering ontplooit zichzelf door het overstromingswater.
2. De kering gaat gelijkmatig mee omhoog met het stijgend water.
3. Het water stabiliseert onmiddellijk in de kering.
4. Het gewicht van het water (+ optionele gewichtstrips) houdt de kering in positie.

Algemene regel m.b.t. afmetingen: breedte = 4x hoogte.



Een VELOX met afmetingen 10,7m x 0,7m vervangt 770 zandzakken (= 20 ton).

Verschillende types kunnen aan elkaar gekoppeld worden om zo grote gebieden te beschermen tegen wateroverlast.

Toepassingen

- Droogleggen - omleiden van waterlopen.
- Bescherming tegen overstromingen.
- Kanaliseren van leidingbreuken van water en chemicaliën.
- Tijdelijk waterreservoir.
- Opvangen van bluswater.
- Opvangen van verontreiniging op waterlopen.
- Resistent aan zware chemicaliën.
- Waterwerken (controle waterlopen).



Eigenschappen

- PVC gecoated polyester.
- Beschikbare hoogte: 15cm tot 2 meter.
- Onbeperkt in lengte (kan aan elkaar gekoppeld worden).



Voordelen

- Snel inzetbaar.
- Eenvoudig en efficiënt.
- Modulair.
- Resistent aan zware chemicaliën.
- Herbruikbaar.



De Velox is geschikt voor:

- ✓ Voorkomen van wateroverlast tijdens het onderhoud aan gemeentelijke waterleidingen.
- ✓ Omleiden van oppervlaktewater tijdens overstromingen, hevige regenval of brandweerinterventies.
- ✓ Plaatsen tijdelijke dam in waterlopen.
- ✓ Opvangen van verontreiniging in infrastructuur of waterlopen.



Bescherming tot 1.5 meter (water)kering en onbeperkt in lengte.

De Velox is zéér compact

Deze container bevat 152 meter Velox - type VL-06715 opgevouwen als een accordeon en kan in zijn geheel in minder dan 2 minuten worden geplaatst.



Realisaties



Evonik Degussa Industries Antwerpen (B).
Brandweer Ichtegem, Houthulst, ... (B).
PIBA Opleidingscentrum Brandweer (B).

Realisaties



- Waterschap Roer & Overmaas Zuiderzeeland (NL).
- Waterschap Hollands Noorderkwartier (NL).
- Atofina – TOTAL (CAN).

Afmetingen en gewicht van de waterkering

<u>Model</u>	<u>Hoogte</u>	<u>Lengte</u>	<u>Gewicht</u>
VL-01510	15 cm	10 m	19 kg
VL-03510	35 cm	10 m	26 kg
VL-03515	35 cm	15 m	43 kg
VL-05010	50 cm	10 m	33 kg
VL-05015	50 cm	15 m	54 kg
VL-06710	67 cm	10 m	42 kg
VL-06715	67 cm	15 m	69 kg
VL-10010	100 cm	10 m	89 kg
VL-10015	100 cm	15 m	145 kg



AGGÈRES[®]
Flood solutions.

**Aggères beschermt woningen en steden tegen wateroverlast
& droogte en ontwikkelt op maat gemaakte oplossingen,
perfect aangepast aan elke situatie.**