

Mobilní protipovodňové bariéry RAPID H2O v1.0

Rozpis předmětu dodávky

10 jednotek 5 x 1 x 1 m

50 vaků 1,05 x 1,05 x 1,05 m

20 spojovacích drátů

1 opravná sada

Popis a technická specifikace

Jednotlivé klece, spirály i spojovací a uzavírací dráty jsou vyrobeny z materiálu Galfan (slitina zinku, oceli a hliníku). Síla drátu je 4 mm. Síť je svařena ze 14 drátů x 14 drátů.

Vaky jsou vyrobeny z odolného vícevrstevného polymeru (kombinaci PVC a PES). Vnější povrch vaků je opatřen UV stabilizací pro zajištění delší životnosti.

- celkový rozměr bariéry 5 x 1 x 1 m
- rozměr vaku 1,05 x 1,05 x 1,05 m
- počet klecí v jednotce 5
- počet vaků v jednotce 5
- hmotnost prázdné jednotky celkem cca 80 kg (z toho vaky 30 kg)
- hmotnost plné jednotky (plnění vodou) cca 5 080 kg (po horní okraj vaku)
- objem vaku 1 m³ => objem jednotky 5 m³

Každá klec je otevíratelná pro snadné vyprázdnění a vyjmutí vaku. Otevírání jednotlivých klecí bariéry je řešeno přes dvě vertikální spirály zamčené spojovacím svislým drátem v celé délce spirál. Součástí každé bariéry jsou 2 ks spojovacích drátů pro napojení další jednotky a tím k propojení do lineární struktury.

Plnicí materiál – voda bez nároku na její kvalitu nebo úpravu.

Součástí dodávky protipovodňových bariér RAPID H₂O je opravná sada. Opravná sada je navržena tak, aby bylo možné provést opravu kvalitně a přímo v místě použití bez speciálního vybavení.

Sada je určena k opravám bariér RAPID H₂O.

obsah sady:

- 1 ks 1,5 x 0,3 m záplata na opravu vaku
- 1 ks tuba s lepidlem
- 2 ks spirály
- 5 ks spojovacích (uzavíracích) drátů
- 1 ks nůžky
- 1 ks kombinované kleště