

Árvízvédelem
épületek és berendezések számára



A feladat

Az éghajlat változóban van. Egyre több felület van leburkolva. A folyók és patakok egyre többször, egyre gyakrabban és gyorsabban, egyre nagyobb romboló erővel öntenek ki. Az ipari üzemeknél meg kell akadályozni, hogy az ilyen árhullámok betörjenek, illetve hogy az ott lévő veszélyes anyagok a felszíni vizekbe kerüljenek. Az oltóvíz védművek szintén megakadályozzák a veszélyes anyagoknak a felszíni vizekbe kerülését. A javak valamint a természet védelme kiemelt fontosságú.

Az alapelv

Házak, gyárak és műszaki építmények védelmére hatásos megoldás a mobil objektumvédelem. Amikor a töltések és a mobil árvízvédelmi eszközök csődöt mondanak, nem elég a jól bevált homokzsákos megoldásra támaszkodni. Az időben megtervezett mobil objektumvédelem gyorsabb reagálást tesz lehetővé. Ezzel segíthetjük értékeink védelmét és csökkenthetjük a károk okozta költségeket.

A megoldás

A műtárgyhoz az objektumvédelem elemei vízzáró módon csatlakoztathatók. A Steinhardt GmbH kínálatában megtalálhatóak a rendszerként kialakított betétgerendák, betéttáblák beépített vezetősínekkel. Ezeket a helyi adottságoknak megfelelően méretre szabják, és vízzáró módon szerelik fel. A keretekbe beépíthetők különböző bennmaradó nyílászárók (ablak, ajtó, kapu és kocsibejáró).

A betétgerendák, betéttáblák és betétlemezek ideiglenesen tárolhatók. A HydroBeam® tömítő rendszer áteresztése jóval a DIN 19569-4 által meghatározott értékek alatt van. A védelem mértékét Ön határozza meg.



A HydroBeam® mobil objektumvédelem alkalmazható:

- **magán- és közterületeken álló épületeknél (árvízvédelem)**
- **műszaki, ipari létesítményeknél, gyártó üzemeknél (létesítmény-védelem; felszíni vizek védelme)**
- **oltóvíz visszatartásra (természetes vizek védelme)**



A HydroBeam® mobil objektumvédelem a vevő kérésének megfelelően gyártható:

- **alumíniumból (AlMgSi0,5 F22),**
- **korrózióálló acélból (1.4301, 1.4571, 1.4539)**



**E·B·E
PLAN**

EBEPLAN Kft. · H-9700 Szombathely, Pinkafői u. 20.
tel +36 94 318-324 · fax +36 94 344-797
ebeplan@ebeplan.hu · www.ebeplan.hu

Tanácsadás

A víz mindig megtalálja az útját. Mi értünk ehhez. Az Ön ingatlanja védett a felúszással, talajtöréssel szemben? Elzárhatók a ki- és bevezető csatornák árvíz esetén? Ismeri az összes bevezető csatornát, medencét, tetőlefolyót, amik eláraszthatják az Ön ingatlanját? Kizárhatók ezek biztonságosan?

Kérdezzen minket! Nem hagyjuk elázni.

Előnyök

- **egyszerű, masszív, korrózióálló acél/alumínium szerkezet**
- **a környezethez igazodó, tetszőleges kialakítás**
- **nagy működési biztonság**
- **egyszerű és gyors felszerelés**
- **gyors, könnyűszerkezetes építés, nem szükséges külön emelőszerkezet**
- **különböző fokú védelem a vevő igényei szerint**
- **vezetősínnel és tömítésekkel együtt**
- **a speciális PU tömítések kiegyenlítik a térszín egyenetlenségeit (kb. 15 mm-ig)**
- **tervezői támogatás**
- **opcionálisan tárolórendszerekkel együtt**
- **opcionálisan előrejelző rendszerrel együtt**
- **magasabb vízszintekhez továbbfejleszhető**