



## Dispositif anti-crue démontable Alf sur la Moselle



Le dispositif anti-crue démontable d'IBS ...



... à déjà fait ses preuves à Alf!

Les secteurs menacés par les crues de la ville d'Alf sur la Moselle ont été équipés d'un dispositif anti-crue démontable. Ici, ce dispositif anti-crue

se constitue d'un système de poutres démontable combinés avec des murs de protection fixes. Les ouvrages de protection viennent s'an-

crer sur un rideau de palplanches, installé afin d'obtenir une étanchéité souterraine.

**Maître d'ouvrage:** Services de la gestion de l'eau à Coblenz

**Hauteur:** 0,60 bis 1,80 m

**Longueur/surface totale:** 300 m/360 m<sup>2</sup>

**Critère de charge:** Pression hydrostatique  
+ 20 kN/m<sup>2</sup> charge équivalente

**Caractéristiques techniques:**

- SyPoteaux symétriques munis de douilles de centrage aidant au positionnement

- Joints d'étanchéité compressibles et remplaçables

- Poutres à profil empilable

- Hauteur de protection modulable

- Nombre réduit de pièces de montage

- Système de compression des joints simple

- Mise en place côté terre