



Portes étanches et couvercles pour MWB Weiermatt

À Liestal, dans la zone Hammerstrasse / Weiermatt, un bassin d'eau mixte d'un volume de 3600 m³ a été construit sur l'ancien site du laboratoire cantonal. Avec ce nouveau bassin, le déversement indésirable d'eaux usées non traitées dans les cours d'eau voisins est évité lors d'une forte intensité de pluie.

Le bassin se situe de 2,5 m à 4,5 m sous le niveau phréatique. La construction était d'octobre 2018 à février 2020. Les maîtres d'ouvrage étaient le canton de Bâle-Campagne, les services industriels de Birsfelden, représenté par le bureau d'ingénieurs Jauslin & Stebler AG, MuttENZ.

Wild a fourni une porte étanche WDT pour l'accès sécurisé aux grandes chambres de bassin. L'ouverture de montage a été équipée d'un couvercle carrossable D400 et la chambre pour l'installation / le retrait des pompes avec une trappe roulante et garde-corps. Au-dessus de la mesure du débit se trouve un couvercle fixe spécial avec entrée intégrée et garde-corps escamotable WSIG. De plus, un clapet de retenue WRUK a été installée à la sortie du déversement.

Informations techniques

1 porte étanche WDT, des couvercles, 1 clapet de retenue WRUK