



CLAPETS TIDEFLEX®

LA PLAINE-SUR-MER : PROTECTION ANTI-RETOUR ET CONTRE L'ENSABLEMENT DU RÉSEAU

ÉTUDE DE CAS

CONDITIONS

SITE	La Plaine sur Mer (44), Plage de la Tara.
BESOIN	Protéger le réseau EP amont de l'ensablement et des reflux d'effluents causant des inondations.
SOLUTION	Installation d'un TIDEFLEX® TF2 DN 1000 (avec bride murale) pour protéger le réseau amont des remontées d'eau de mer (risques d'inondations) lors de la marée montante et éviter l'ensablement du réseau. Le clapet TIDEFLEX® TF2 est 100% élastomère, ce qui lui permet de résister aux conditions extrêmes des bords de mer (résistance mécanique et à la corrosion = tenue dans le temps optimale).



1



2

LÉGENDES

1 + 2

Mise en place de la bride murale et nettoyage du réseau avant installation du clapet.

3 + 4

Le clapet TIDEFLEX® TF2 est installé.

Il permet de protéger le réseau amont contre les remontées d'effluents lors des marées.

De plus, il est résistant à la corrosion et permet d'assurer l'évacuation des effluents même en cas d'ensablement.



3

GESTION DU PROJET

MAÎTRE D'OUVRAGE :

Pornic Agglo - Pays de Retz

INSTALLATEUR :

Service techniques de La Plaine-sur-Mer



4



Retrouvez toutes nos études de cas sur notre site internet : www.norham.fr