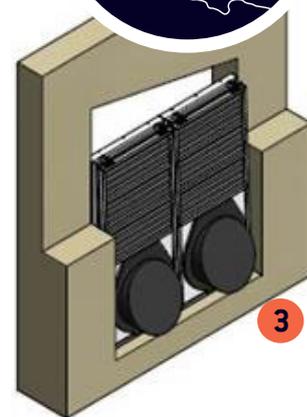


ÉTUDE DE CAS

CLAPETS MULTITUBE

DES CLAPETS DN 1000 POUR LA VILLE DE FLORENCE (ITALIE)

	CONDITIONS
SITE	Fleuve Arno, dans la ville de Florence (NORD de l'Italie).
BESOIN	La ville de Florence a besoin d'une solution anti-retour pour lutter contre les inondations lors des crues du fleuve Arno.
SOLUTION	Installation en sortie de réseaux EP de 2 MULTI 1000 NB (clapets en PRV diamètre 1000) montés sur des volets en acier 1500x3200mm. Lors d'écoulements faibles des EP, seuls les clapets s'ouvrent ; les volets en acier permettent quant à eux les écoulements plus importants (à fort débit). L'ensemble reste étanche lors de refoulements, remontées d'eau, crues du fleuve ARNO.



LEGENDES

- 1** Photo de l'exutoire avant la mise en place des volets clapets.
- 2** Photos des Clapets MULTI-NB sur les volets en acier.
- 3 + 4** Schéma du dispositif volets + clapets.

GESTION DU PROJET

GESTION DE PROJET :
EURONOVA



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

