

# Dispositif tubulaire gonflable, anti inondation NOAQ Tubewall TW75-20



**Hauteur de retenue 75 cm / longueur 20 m**

**Raccord pour le gonflage**

**1 pce de jonction pour tube additionnel**

Article no. 5.30232-20

**7 730.00 CHF**

excl. 8.1% TVA (626.13 CHF)

Dispositif anti inondation démontable, mobile, auto-stable en PVC renforcé et rapide à poser en situation d'urgence

**Growag est le distributeur exclusif pour la Suisse de la société « NOAQ ». Nos conseillers sont à votre entière disposition pour complément d'information.**

---

## Description

Le TUBEWALL est une barrière anti-inondation gonflable via un aspirateur-souffleur. Le tube est rempli d'air et une jupe amont assure son ancrage par le poids de la pression de l'eau. La jupe permet aussi d'assurer une meilleure étanchéité. Il est recommandé de la lester. Il permet un déploiement rapide sur plusieurs centaines de mètres et épouse facilement les aspérités importantes du sol.

Le dispositif Tubewall NOAQ propose une solution unique dans la lutte contre les inondations. Comparé aux systèmes traditionnels de protection contre les inondations, comme les sacs de sable ou les boudins remplis d'eau, le système NOAQ est rempli d'air ce qui présente de nombreux avantages. Lorsque l'eau monte, le Tubewall est pressé contre le sol grâce à la jupe fixée et à la pression hydrostatique de l'eau. La jupe amont est dimensionnée de sorte que l'ancrage du barrage soit assuré.

Plus le niveau d'eau est élevé, plus l'ancrage est sûr. Ainsi, la barrière tubulaire reste stable, même si l'eau monte jusqu'au bord supérieur.

Aucune formation ou connaissance ne sont nécessaire pour le montage du dispositif. Aucun moyen supplémentaire comme véhicules, pompes ou tuyaux ne sont requis. Le matériau du tuyau est constitué d'un tissu très résistant (PVC renforcé), il est très résistant à la déchirure (important par exemple en cas de débris flottants) et conçu pour une longue durée de vie. Les différents éléments du tuyau sont livrés dans des longueurs standard (10 mètres ou 20 mètres) ; des longueurs spéciales (par exemple en cas d'adaptation à un objet spécifique à protéger) sont également possibles.

Chaque Tubewall se compose d'une section de retenue (le tube rempli d'air), d'une section d'ancrage (la jupe qui est pressée contre le sol du côté des eaux montantes) et d'une section d'étanchéité (le bord extérieur bleu de la jupe). Une couche de drainage est placée sur la face inférieure des sections (avec des nattes d'écartement en plastique profilé) et un filet (pour maintenir les nattes d'écartement en place).

Caractéristiques :

- montage rapide : idéal pour faire face à une alerte sans préavis
- montage simple : facile à utiliser
- longueur illimitée : plusieurs Tubewalls peuvent être assemblés les uns aux autres
- grande flexibilité : il est très facile d'ajuster les tubes remplis d'air, qui restent mobiles même après avoir été remplis d'air
- pas d'ancrage : se stabilise de lui-même sans ancrage supplémentaire dans le sol
- peu de travail : permet de libérer des intervenants pour d'autres tâches importantes
- stabilité : un Tubewall rempli d'air reste parfaitement stable même lorsque la hauteur maximale de retenue (= diamètre du tuyau) est atteinte
- Une plus grande stabilité : plus l'eau monte, plus la protection contre les inondations est STABLE ! Une fixation supplémentaire n'est pas nécessaire
- sécurité contre les débordements : reste bien ancré même si la hauteur maximale de retenue est dépassée
- faible besoin de stockage : stockage peu encombrant - faible poids
- transport facile : le matériau de remplissage (air) et le matériau d'ancrage (eau) sont déjà sur place
- aucune exigence en matière de support : le Tubewall fonctionne aussi bien sur l'herbe et le gravier que sur l'asphalte et le béton, et même sur la neige !
- utilisation universelle : peut être utilisé aussi bien en cas de montée lente du niveau de l'eau qu'en cas d'écoulement rapide de l'eau (p. ex. inondations dues à l'eau de pente, fortes pluies, orages, intempéries, etc.
- pas d'installations fixes nécessaires : donc pas de modification de l'aspect du site ou de la ville

Le Tubewall NOAQ est disponible en trois hauteurs de retenue : 50 cm / TW50, 75 cm / TW75 et 100 cm / TW100.

---

# Spécifications techniques

Diamètre du tube: 75 cm

Hauteur maximale de retenue: 75 cm

Longueur du tube: 20 m

Largeur (jupe incl.): 2.4 m

Poids: 5 kg/m

Durée de remplissage à l'air: env. 6 min

Matériau: PVC renforcé

Résistance à la température: -30°C - +70°C

---

\*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.