



## SOLUTIONS POUR LES RESERVATIONS :

### Tuyau ZEMENTOL GRM



#### Dimensions :

Désignation produit	Diamètre nominal DN (en mm)
ZEMENTOL GRM 50	50
ZEMENTOL GRM 56	56
ZEMENTOL GRM 75	75
ZEMENTOL GRM 110	110
ZEMENTOL GRM 125	125
ZEMENTOL GRM 160	160
ZEMENTOL GRM 200	200
ZEMENTOL GRM 250	250
ZEMENTOL GRM 315	315

Longueur standard 250 ou 300 mm (d'autres longueurs sont également disponibles sur demande).

#### Matériaux et composants :

- Tube HDPE.
- Colerette MK TPE.

#### Utilisation et propriétés :

- Le ZEMENTOL GRM est un tube fabriqué en HDPE doté d'une colerette d'étanchéité pour les passages dans les planchers bas, les dalles hautes et les murs.
- Pour permettre le raccordement avec des tuyaux de fonte ou de matière plastique au moyen d'un manchon, il faut placer, selon le diamètre du tuyau, des anneaux de polystyrène à l'épaisseur adaptée.
- Le choix du matériau permet d'optimiser l'adhérence au béton hydrofuge.
- Le ZEMENTOL GRM peut aussi être utilisé pour l'installation des anneaux d'étanchéité ZEMENTOL RRD.

#### Installation :

- Mur : le passage de câble ou tuyau ZEMENTOL GRM est fixé sur le coffrage, puis bétonné. Pour le bétonnage des éléments ZEMENTOL GRM on utilise des anneaux de polystyrène. Ceux-ci sont enlevés après décoffrage pour permettre le raccordement du tuyau.
- Plancher bas et dalle haute : l'élément ZEMENTOL GRM sera installé dans la zone de réservation de manière à ce que la distance entre la bride d'étanchéité du tuyau et le bord de la structure en béton soit au minimum de 10 cm et la bride suffisamment enrobée de béton. Si le ZEMENTOL GRM dépasse de la structure en béton, de même que s'il est utilisé comme gaine, les anneaux en polystyrène ne sont pas nécessaires.