



REGARD COMPACT C3 Isoter®

Regard enterré pour compteur d'eau

ISOTER®
Garantie hors-gel

 **MECELEC**
Équipementier de réseaux

Ses atouts

- + **PROTECTION CONTRE LE GEL** : assure une protection optimale du compteur contre le gel grâce au concept du puits de chaleur et à l'isolation renforcée.
- + **LÉGER ET COMPACT** : fabriqué en matériaux polymères recyclables et légers.
- + **ACCESSIBLE ET PRATIQUE** : doté d'un système d'extraction de l'ensemble de comptage qui facilite les interventions de relevage et de maintenance du compteur.
- + **RÉSISTANT** : résiste aux charges roulantes grâce au tampon fonte (12,5 Tonnes).

La gamme



Hauteur H1 : 60 à 80 cm



Hauteur H2 : 75 à 95 cm



Hauteur H3 : 90 à 110 cm



Hauteur H4 : 105 à 125 cm

Ses caractéristiques techniques

- **LA ROBINETTERIE :**

Le robinet et le clapet laiton sont de dimensions standards. Cela permet un échange facile et rapide et évite le stockage de pièces spécifiques.

Compatible avec tous les systèmes de télérelève.

Version pour compteur 110mm ou pour compteur 170mm.



- **LES FLEXIBLES :**

Largement dimensionnés (DN20) pour s'affranchir des problèmes de perte de charges.

Echangeables sans terrassement.

Fixations étudiées pour empêcher de pincer les flexibles.

- **LA TÊTE :**

Mobile en rotation et en angulation pour s'adapter aux conditions de pose.

Réglable en hauteur, sur 60 mm, pour s'ajuster au niveau final du revêtement.

Résistante à 12,5 tonnes grâce à l'utilisation de composite renforcé pour le couronnement et de fonte pour le tampon (selon NF-EN 124).

Supporte le contact de tous les types de revêtements.



- **LE CORPS :**

Réalisé en matériaux polymères (polypropylène).

Réglable en hauteur, sur 150 mm, pour s'ajuster à la profondeur de la tranchée.

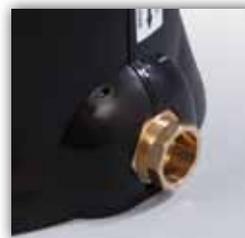


- **L'ISOLATION :**

En polystyrène expansé densifié pour assurer une excellente protection contre le gel.

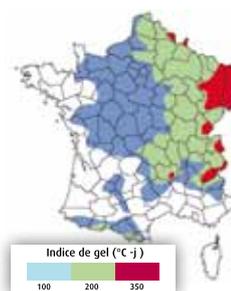
- **LES RACCORDEMENTS :**

Entrée et sortie en PE DN 25 (longueur 200mm ou 1,5m) ou avec des raccords à compression en laiton pour PE DN25 ou pour PE DN32.



Ses dimensions

	Hauteur totale	Profondeur de raccordement	Type d'isolation
Isoter C3 H1	63 à 83 cm	60 à 80 cm	Bouchon isolant
Isoter C3 H2	78 à 98 cm	75 à 95 cm	Bouchon isolant
Isoter C3 H2	78 à 98 cm	75 à 95 cm	Bouchon isolant et coque isolante
Isoter C3 H3	93 à 113 cm	90 à 110 cm	Bouchon isolant et coque isolante
Isoter C3 H4	108 à 128 cm	105 à 125 cm	Bouchon isolant et coque isolante



Choix du produit

Regard C3 Isoter	Entrée / Sortie	colisage	Version compteur 110 mm		Version compteur 170 mm	
			Tampon non verrouillable	Tampon verrouillable	Tampon non verrouillable	Tampon verrouillable
Hauteur 60-80 cm	PE DN25	6	84843	84885	85249	85250
Hauteur 60-80 cm	PE DN25 1,5 m	4	85902			
Hauteur 60-80 cm	Raccord laiton DN25	6	84844	84886	85251	85252
Hauteur 60-80 cm	Raccord laiton DN32	6	84845	84887	85253	85254
Hauteur 75-95 cm	PE DN25	6	84846	84888	85255	85256
Hauteur 75-95 cm	PE DN25 1,5 m	4	85093			
Hauteur 75-95 cm	Raccord laiton DN25	6	84847	84889	85257	85258
Hauteur 75-95 cm	Raccord laiton DN32	6	84848	84890	85259	85260
Hauteur 75-95 cm Super isolé	PE DN25	6	84849	84891	85261	85262
Hauteur 75-95 cm Super isolé	PE DN25 1,5 m	3	85906	85907		
Hauteur 75-95 cm Super isolé	Raccord laiton DN25	6	84850	84892	85263	85264
Hauteur 75-95 cm Super isolé	Raccord laiton DN32	6	84851	84893	85265	85266
Hauteur 90-110 cm Super isolé	PE DN25	6	84852	84894	85267	85268
Hauteur 90-110 cm Super isolé	Raccord laiton DN25	6	84853	84895	85269	85270
Hauteur 90-110 cm Super isolé	Raccord laiton DN32	6	84854	84896	85271	85272
Hauteur 105-125 cm Super isolé	PE DN25	6	84855	84897	85273	85274
Hauteur 105-125 cm Super isolé	Raccord laiton DN25	6	84856	84898	85275	85276
Hauteur 105-125 cm Super isolé	Raccord laiton DN32	6	84857	84899	85277	85278

ISOTER®
Garantie hors-gel

Les renseignements donnés sur ce document sont indicatifs et peuvent être modifiés sans préavis, pour plus de sûreté, contactez-nous.

