



CANALISATION & RACCORDS

TR6® : LE TUYAU EN PVC-BO, RÉVOLUTIONNAIRE POUR L'IRRIGATION

DESCRIPTION

L'entreprise Molecor a récemment dévoilé son dernier produit innovant, le TR6®, un tuyau en PVC Bi-Orienté spécialement conçu pour l'irrigation. Doté d'une rigidité supérieure à ses concurrents avec la même pression nominale, le TR6® se distingue par son module d'élasticité supérieur de 15%, sa résistance à l'impact accrue et sa résistance hydraulique de 60 MPa. Plus résistant tout en étant plus léger que les alternatives existantes, ce tuyau est maniable facilement et offre une installation rapide.

FONCTIONNEMENT & CARACTÉRISTIQUES

Le tuyau TR6® est équipé d'un joint d'étanchéité constitué d'un anneau en PP et d'une lèvre en caoutchouc synthétique. Cet élément essentiel fait partie intégrante du tube, garantissant une étanchéité complète en empêchant le joint de se déplacer pendant le montage. Le TR6® surpasse le PVC-U, avec une résistance hydraulique de 60 MPa contre 45 MPa pour le PVC-U. Malgré sa résistance supérieure, le TR6® est plus léger que les autres solutions, facilitant sa manutention et son installation.



APPLICATIONS

Conformément aux Objectifs de Développement Durable, Molecor s'efforce d'assurer un approvisionnement et une gestion durable de l'eau. Le TR6® s'inscrit dans cette stratégie, se positionnant comme la solution la plus durable pour l'irrigation. Sa faible empreinte carbone et sa faible consommation

d'énergie tout au long de sa durée de vie en font un choix privilégié pour les chantiers d'irrigation. L'activité de l'entreprise s'articule autour de deux axes principaux : le développement et la fabrication de systèmes de production de plus en plus efficaces ; ainsi que la fabrication de tuyaux et accessoires en PVC pour le bâtiment, l'assainissement et les infrastructures.



MOLECOR

Carretera M-206 Torrejón-Loeches,
Km 3.1
28890 Loeches (Madrid) Espagne
Tel.: 05 32 63 00 12
E-mail: info@molecor.com
Site web: www.molecor.com