

PE-X bio JRG Sanipex

La qualité peut aussi être durable



Ensemble pour une plus grande durabilité

Il est avéré que les nouveaux tubes PE-X bio attributed réduisent l'empreinte carbone tout en conservant un niveau de qualité des produits élevé. GF Building Flow Solutions contribue ainsi à la durabilité du secteur de la construction.

Les tubes PE-X bio, nouveau standard du secteur

Le tube PE-X bio JRG Sanipex, introduit en 2024, deviendra la norme et remplacera ainsi les tubes PE-X JRG Sanipex en matière synthétique d'origine fossile. GF Building Flow Solutions regroupe l'expertise des marques GF, JRG, et Uponor et mise entièrement sur les tubes PE-X bio JRG Sanipex à faible empreinte carbone, fabriqués à partir de 15% de matières premières renouvelables. Ces dernières proviennent par exemple de sous-produits issus de la fabrication de papier,

de cellulose ou d'huile alimentaire. Il n'y a donc pas de concurrence avec la production de denrées alimentaires et d'aliments pour animaux. Aperçu de la chaîne de livraison: toutes les matières premières sont traçables jusqu'au point de collecte d'origine.

Un niveau de qualité élevé qui ne change pas

Le PE-X bio attributed présente les mêmes propriétés chimiques et mécaniques que les plastiques traditionnels. La qualité est équivalente à celle des produits à base de matières fossiles.

Le système tube-en-tube répond à toutes les exigences des normes écologiques comme «Minergie» et «Ecobau». De même, la clientèle peut continuer à se fier aux certifications de système et aux homologations et profiter sans restriction des propriétés éprouvées des produits JRG Sanipex.

Moins
d'émissions
de CO₂



15%
bio attributed

Réduire l'empreinte carbone: les tubes PE-X bio Sanipex contiennent 15% de matières premières renouvelables.



Tube PE-X bio avec des matières premières renouvelables

Les nouveaux tubes PE-X bio durables pour JRG Sanipex contiennent 15% de matières premières renouvelables. Des polyéthylènes biosourcés sont utilisés.

Une base composée de déchets d'huile végétale

Contrairement à d'autres matières premières renouvelables, les pellets destinés à la fabrication des tubes PE-X bio sont obtenus exclusivement à partir de déchets et de résidus de la production d'huile végétale ainsi que de déchets d'huile. Ainsi, il n'y a pas de concurrence avec la production de denrées alimentaires et d'aliments pour animaux. Toutes les matières premières utilisées sont traçables.



Nous considérons la durabilité de nos produits de manière globale, des matières premières à l'emballage. Pour ne pas nuire inutilement à l'environnement, nos cartons ne sont pas blanchis et sont imprimés d'une seule couleur.

Pour un secteur de la construction durable

Leading with Water – pour la protection et la gestion de la qualité de l'eau potable et la conception de bâtiments efficaces sur le plan énergétique.

GF Building Flow Solutions intervient dans un secteur qui a un impact considérable sur la lutte contre le changement climatique ainsi que sur la fourniture d'eau potable hygiénique. Les produits fabriqués et les solutions reposent sur des pratiques de gestion environnementale solides et utilisent des sources d'énergie renouvelables afin de réduire leur empreinte écologique. Nous nous engageons et investissons dans le développement d'alternatives plus durables pour améliorer le bilan carbone des bâtiments tout en adoptant une approche active pour limiter notre impact opérationnel et assurer une utilisation efficace des ressources.

GF Building Flow Solutions aborde les questions de durabilité les plus urgentes dans le GF Sustainability Framework 2025, en collaboration avec toutes les divisions du groupe GF.

Pour plus d'informations sur GF Sustainability Framework, scanner le code QR suivant:



Le nouveau tube PE-X bio Sanipex est compatible avec JRG Sanipex et JRG Sanipex MT.

JRG Sanipex

Le système tube-en-tube pour les installations d'eau potable

JRG Sanipex est à l'échelon mondial le premier système d'installation d'eau potable tube-en-tube en plastique. L'assemblage unique par bague de serrage à rebord garantit un raccordement sûr et sans espaces morts à plein débit. Il peut être retiré à tout moment et ne nécessite aucun matériau d'étanchéité supplémentaire. La technique tube-en-tube permet une pose des tubes directement dans le béton ainsi que le remplacement des tubes PE-X dirigés à l'intérieur de la gaine de protection en cas de besoin. Plus d'informations sur www.gfps.com/sanipex



JRG Sanipex MT

Assemblages de tubes à l'hygiène irréprochable

Le système JRG Sanipex MT est unique: aucun autre système n'offre la combinaison de tubes composites multicouches stables, de tubes PE-X flexibles et de raccords fabriqués selon le procédé de moulage par injection bicouche avec l'ingénieuse technique de raccordement par bague de serrage à rebord. Le système garantit que l'assemblage ne constitue pas un endroit propice au développement des légionelles ou des bactéries. La section transversale intégrale du tube, sans espaces morts, présente d'autres avantages. Seul un bruit d'écoulement minimal est généré et il n'y a quasiment pas de pertes de charge. Faites confiance à une sécurité éprouvée.

www.gfps.com/sanipex-mt





Erfahren Sie mehr über unsere Produkte:
En savoir plus sur nos produits:
Per saperne di più sui nostri prodotti:



Den Ansprechpartner für Ihr Gebiet finden Sie auf unserer Website unter „Über uns“:
Vous trouverez la personne de contact de votre région sur notre site web, sous la rubrique „A propos de nous“:
Può trovare la persona di contatto della sua regione sul nostro sito web sotto „Chi siamo“:



Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG
Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen
Tel. 052 631 30 26

ch.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ch

Georg Fischer Systèmes de Tuyauteries (Suisse) SA
Av. des Baumettes 9, Bâtiment CACIB, 1020 Renens

Georg Fischer Sistemi per Tubazioni (Svizzera) SA
Via Zandone 1, 6616 Losone

