

LOGSTOR TwinPipe

Se concentrer sur le coût total de possession et la réduction des pertes de chaleur et des émissions de CO₂



Le système LOGSTOR TwinPipe

Le tube TwinPipe est un système complet de transmission et de distribution pour le chauffage urbain. L'utilisation d'un système TwinPipe pour les canalisations de chauffage urbain plutôt que des systèmes monotubes peut conduire à des économies significatives en termes de pertes de chaleur et d'émissions de CO₂, ainsi qu'en termes de coûts d'investissement et d'exploitation. Accompagné d'une barrière de diffusion, le tube TwinPipe permet de réaliser encore plus d'économies pendant la durée de vie du système.

Le tube TwinPipe est produit suivant 2 méthodes:

Méthode de production conventionnelle

- Tube droit TwinPipe
- Diamètre tube caloporteur : 26.9 - 219.1 mm
- Tube caloporteur en acier
- Séries d'isolation 1,2 et 3
- Valeur Lambda: 0.027 W/mK

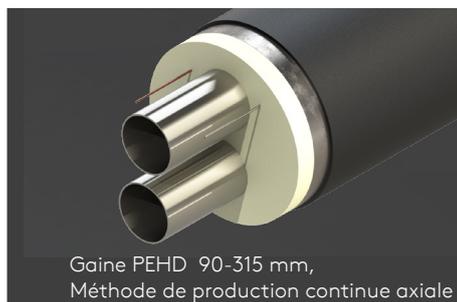
Méthode de production continue axiale

- Tube droit TwinPipe
- Diamètre tube caloporteur: 26.9 - 114.3 mm
- Diamètre de l'enveloppe: 90-315 mm
- Tube caloporteur en acier
- Séries d'isolation 1,2 et 3
- Avec une barrière de diffusion qui garantit la conservation de la propriété d'isolation du produit durant toute sa durée de vie
- Valeur Lambda: 0.023 W/mK

Avantages

- Perte de chaleur la plus faible possible, ce qui réduit en conséquence les émissions de CO₂ *
- Le retour sur investissement est meilleur et sa durée raccourcie au fur et à mesure que les prix mondiaux de l'énergie augmentent *
- Impact environnemental le plus faible possible *
- Economies significatives sur les coûts d'exploitation *
- Planification et installation plus faciles
- Coûts de terrassements et de soudures réduits *
- Coût Total de Possession réduit *
- Moins de composants et de manchons sont nécessaires
- Tous les raccords et les manchons sont parties intégrantes du système de tuyauteries

* Basé sur les calculs des choix possibles de systèmes de canalisations dans les outils en ligne LOGSTOR Calculator et LOGSTOR TCO Tool.



LOGSTOR France SAS
17-23 Avenue Georges-Pompidou
Immeuble le Danica I 69003 Lyon I FRANCE

T: +33 (0)4 28 77 01 24



Pour une offre commerciale sur d'autres marchés, merci de prendre contact directement avec l'équipe commerciale locale ou consulter notre site internet www.logstor.com. Nous avons pris soin de nous assurer que le contenu de cette publication est exact, mais Kingspan Limited et ses filiales n'acceptent pas la responsabilité des erreurs ou des informations qui s'avèreraient erronées.

Les suggestions ou descriptions, l'utilisation finale, l'application des produits ou des méthodes de travail sont données seulement à titre indicatif et ainsi Kingspan Limited et ses filiales n'acceptent aucune responsabilité à cet égard. Pour vous assurer que vous consultez les plus récentes et précises informations sur ces produits, veuillez scanner le Qr code ci-dessus.

Second Numéro 03/2024

