

Flexibilité maximale et puissance de chauffage efficace
pour les pompes à chaleur ou les réseaux de chauffage locaux

BRUGG
Pipes
Pioneers in Infrastructure

Gamme chauffage

FLEXSTAR UNO & DUO

Caractéristiques produits

- Tube médian : PEXa
- Isolation thermique : Polyuréthane (PUR)
- Étanchéité longitudinale conforme **EN 15632-2**
- Meilleure lisibilité de l'inscription grâce à un procédé d'inscription innovant
- Gaine extérieure ondulée, stable et résistante aux UV (LLD-PE)

Paramètres d'exploitation

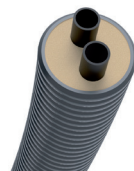
Température de service : max. 95 °C (fluctuante)

Pression de service : max. 6 bars



FLEXSTAR UNO

Type mm	DN mm	Facteur U [W/mK]	rayon enroul. min. (m)	Longueur livrée max. (m)
25/ 70	20	0.15	0.3	200
32/ 70	25	0.20	0.3	200
40/ 90	32	0.20	0.3	200
50/ 90	40	0.28	0.3	200
63/105	50	0.31	0.3	200



FLEXSTAR DUO

Type mm	DN mm	Facteur U [W/mK]	rayon enroul. min. (m)	Longueur livrée max. (m)
25+25/ 90	20+20	0.22	0.3	200
32+32/105	25+25	0.24	0.3	200
40+40/125	32+32	0.26	0.4	200
50+50/150	40+40	0.28	0.4	150

Applications

FLEXSTAR UNO & DUO



Accessoires de première classe fiables

FLEXSTAR UNO & DUO

- Technique de raccordement simple et fiable
- Capuchons d'extrémité parfaitement adaptés à différentes applications
- Joints muraux avec passages de câbles et économie maximale grâce à un seul carottage

Les raccords à sertir et à visser pour une connexion sûre, ainsi que nos joints muraux et embouts, réduisent l'effort d'installation et garantissent une longue durée de vie.





Le système basse température innovant FLEXSTAR de BRUGG Pipes est un système de tuyaux pré-isolés offrant une flexibilité et une stabilité maximales pour les pompes à chaleur ou les réseaux de chauffage locaux.

Nombreuses applications :

- Pompes à chaleur (en particulier les pompes à chaleur air/eau)
- Réseaux de chauffage locaux
 - Raccordement de maison à maison
 - Raccordement domestiques
 - Rénovation

BRUGG Pipes à votre service

- Longueurs ou kits de tuyaux adaptés à vos besoins avec accessoires
- Soutien à la planification
- Réseau de distribution mondial
- Formation aux produits et assistance dans le monde entier
- Norme de production conforme **EN 15632-2**
- Norme de qualité conforme ISO 9001, ISO 45001 et ISO 14001



Flexibilité

Les plus petits rayons de courbure pour une pose dans les espaces les plus restreints et sans coudes de raccordement.



Efficacité énergétique

Faible perte de chaleur grâce à la technologie de la mousse PUR



Facilité

Montage des plus rapides et simples



Fiable

100% BRUGG | Swiss Quality

Kits de pompes à chaleurs

FLEXSTAR UNO & DUO

Pratique et simple

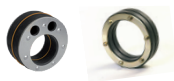
Pour le raccordement des pompes à chaleur, BRUGG Pipes propose un set de pompes à chaleur pratique dans différentes tailles prédéfinies.

Tous les kits se composent des éléments suivants :

- FLEXSTAR UNO / DUO



- Joints étanchéité



- Capuchons d'extrémité EPDM / Capuchons d'extrémité thermorétractables



- Raccords à vis/ Raccords à sertir



- Ruban signalisation



Tous les accessoires sont fournis avec la bague compacte FLEXSTAR. Pour plus d'informations, consultez notre site Internet ou contactez-nous ! Ensemble, nous trouverons votre solution de kit FLEXSTAR.



UNE ENTREPRISE DU GROUPE BRUGG

