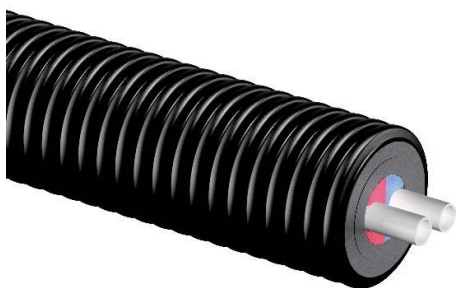


Fiche Technique

uponor

ECOFLEX AQUA TWIN



70°C *
max. 95°C



10 bar



25–50 mm

Description :

- Canalisation pré-isolée pour la distribution **d'eau froide ou chaude sanitaire** en réseau enterré.
- Gaine extérieure en PE-HD
- Isolation en polyéthylène réticulé $\lambda=0,04$ W/m.K
- Tube caloporteur en PEX-a avec BAO
- Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

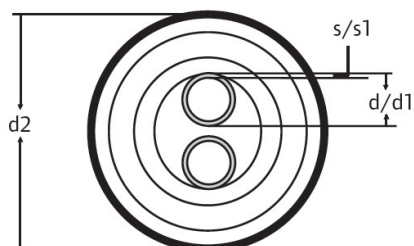
Avantages :

- ▶ Isolation renforcée et flexibilité pour une mise en œuvre facilitée
- ▶ Solution économique et durable dans le temps
- ▶ Tube caloporteur résistant à la corrosion et aux incrustations
- ▶ Ecarteur avec code couleur pour un repérage facile de l'aller et le retour

Application :

- ▶ Utilisation : eau chaude sanitaire ou eau froide sanitaire, eau potable
- ▶ Pression et Température de service : 10 bar / 60°C ou 6 bar / 90°C
- ▶ Raccordement avec raccord WIPEX PN10 ou Quick & Easy

Dimensions et caractéristiques :



Code	Tube int d x s (mm)	Tube int d1 x s1 (mm)	DN (mm)	Tube ext d2 (mm)	Rayon courbure (m)	Poids (kg/m)	Longueur max couronne (m)	Valeur U (W/k.m²)	Classe isolation
1084885	25 x 3,5	20 x 2,8	20+15	140	0,65	1,75	200	0,196	3
1018139	25 x 3,5	25 x 3,5	20+20	175	0,65	2,05	200		5
1084886	32 x 4,4	20 x 2,8	25+15	175	0,70	2,40	200	0,186	4
1018140	32 x 4,4	25 x 3,5	25+20	175	0,70	2,20	200		4
1018141	40 x 5,5	25 x 3,5	32+20	175	0,90	2,45	200	0,222	3
1018142	50 x 6,9	25 x 3,5	40+20	175	1,00	2,73	200		2
1034188	50 x 6,9	32 x 4,4	40+25	175	1,00	3,10	200	0,274	2

Accessoires :



AQUA Twin			Kit embout Terminal			Raccord mâle Wipex		
Code	Tube int	Gaine	Code	Tube int	Gaine	Code	Dimensions	Qté
1084885	25x3,5/20x2,8	140	1034305	20+25	140	1085371	20 x 1"	1
						1018336	25 x 1"	1
1018139	2x25 x 3,5	175	1018309	25+32+40	175	1018336	25 x 1"	2
1084886	32x4,4/20x2,8	175	1034306	25+32+40/20+25	175	1085371	20 x 1"	1
						1018338	32 x 1"	1
1018140	32x4,4/25x3,5	175	1018309	25+32+40	175	1018336	25 x 1"	1
						1018338	32 x 1"	1
1018141	40x5,5/25x3,5	175	1018309	25+32+40	175	1018336	25 x 1"	1
						1018339	40 x 1,1/4"	1
1018142	50x6,9/25x3,5	175	1018308	25+32+40+50	175	1018336	25 x 1"	1
						1018340	50 x 1,1/4"	1
1034188	50x6,9/32x4,4	175	1018308	25+32+40+50	175	1018338	32 x 1"	1
						1018340	50 x 1,1/4"	1

Raccords Quick & Easy



- Utilisation sans risque pour de l'encastable : raccords indémontables ne **nécessitant pas de regards**
- **Limitation des risques de fuite** : pas de joint
- **Faibles pertes de charges** grâce au passage quasi-intégral du raccord