

# MICROFLEX®

## A WATTS Brand

Descriptif CCTP : MICROFLEX DUO SANITAIRE

Canalisation pré-isolée et auto compensatrice, Avis technique n° 14/16-2250, composée :

- Deux tuyaux caloporteur PER-a PN10 – SDR7.4 suivant DIN 16892/16893.
- Attestation de conformité sanitaire ACS disponible sur demande.
- Température maximum du fluide de -50°C à 95°C à 10 bar. Durée de vie de 50 ans selon la norme ISO 15875.
- D'une isolation thermique élastique de plusieurs couches de mousse PER micro cellulaire du type "chambre fermée", exempte de CFC avec un facteur d'absorption d'eau minimal < 1% suivant ISO 2896.
- D'une gaine PEHD double paroi ondulée de couleur bleu foncé, traitée anti-UV.

La fourniture et la pose de tous les accessoires nécessaires, doivent être réalisées conformément aux instructions de montage du fabricant.

Marque : Microflex de Watts ou équivalent.

Utilisations :

Utilisé principalement pour le transport de l'eau sanitaire ou de fluide divers (selon compatibilité),  
Conduite pré-isolée pour application en terre, dans des bâtiments ou en aérien, pour le transport de fluides.

Renseignements techniques supplémentaires

Tube	Classe d'isolation	Ø gaine <i>mm</i>	# tubes	Ø <sub>ext</sub> <i>mm</i>	Epais. Paroi <i>mm</i>	DN <i>mm</i>	Rayon de cintrage <i>m</i>	Poids <i>kg/m</i>
<b>MD1252520S</b>	6	125	1	25	3.5	20	0.30	1.68
			1	20	2.8	15		
<b>MD16025S</b>	6	160	2	25	3.5	20	0.50	2.35
<b>MD1253225S</b>	5	125	1	32	4.4	25	0.30	1.91
			1	25	3.5	20		
<b>MD1603225S</b>	6	160	1	32	4.4	25	0.50	2.50
			1	25	3.5	20		
<b>MD1604025S</b>	6	160	1	40	5.5	32	0.60	2.71
			1	25	3.5	20		
<b>MD1604032S</b>	6	160	1	40	5.5	32	0.60	2.88
			1	32	4.4	25		
<b>MD1605025S</b>	5	160	1	50	6.9	40	0.60	2.89
			1	25	3.5	20		
<b>MD1605032S</b>	5	200	1	50	6.9	40	0.60	3.04
			1	32	4.4	25		
<b>MD1605040S</b>	5	200	1	50	6.9	40	0.65	3.10
			1	40	5.5	32		
<b>MD20063S</b>	5	200	2	63	8.7	50	1.20	4.96

Longueur standard en m: 100

Coupe à la longueur souhaitée.

Une garantie décennale est applicable à compter de la date de livraison.

Fabricant

WATTS INDUSTRIES FRANCE

1590 avenue d'Orange – Sorgues

84275 VEDENE CEDEX

FRANCE

Email : [contact@wattswater.com](mailto:contact@wattswater.com)

Tel 03 85 97 42 42