

MICROFLEX®

A WATTS Brand

Descriptif CCTP : MICROFLEX UNO CHAUFFAGE.

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

- D'un tuyau caloporteur PER-a PN6 – SDR11 suivant DIN 16892/16893. Doté d'une couche de barrage à la diffusion d'oxygène selon DIN 4726/4729 pour conduits « eau chaude ».
- Attestation de conformité sanitaire ACS disponible sur demande.
- Température du fluide de – 50°C à 95°C à 6 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 chauffage, l'eau glacée, des fluides divers (selon compatibilité), ...

Conduite pré-isolée pour application en terre, dans des bâtiments ou en aérien, pour le transport de fluides.

Renseignements techniques supplémentaires

TYPE	Classe d'isolation	Ø ext. gaine	Ø ext. PER-a	Epaiss. paroi PER-a	Ø int. PER-a /DN	Rayon	Poids kg/m
M7525C	4	75	25	2.3	20	0.20	0.68
M12525C	6	125	25	2.3	20	0.30	1.32
M9032C	3	90	32	2.9	25	0.25	1.00
M12532C	5	125	32	2.9	25	0.30	1.48
M16032C	6	160	32	2.9	25	0.35	1.96
M9040C	2	90	40	3.7	32	0.30	1.11
M12540C	4	125	40	3.7	32	0.30	1.72
M16040C	5	160	40	3.7	32	0.35	2.32
M12550C	4	125	50	4.6	40	0.40	1.92
M16050C	5	160	50	4.6	40	0.45	2.48
M12563C	2	125	63	5.8	50	0.50	2.16
M16063C	4	160	63	5.8	50	0.55	2.78
M16075C	3	160	75	6.8	65	0.75	3.20
M20075C	5	200	75	6.8	65	0.80	4.16
M16090C	2	160	90	8.2	75	1.00	3.85
M20090C	4	200	90	8.2	75	1.10	4.73
M200110C	3	200	110	10.0	90	1.20	5.64
M200125C	2	200	125	11.4	100	1.40	6.00

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

CS 10101 Sorgues

84275 VEDENE CEDEX

Email : contact@wattswater.com

Tel 03 85 97 42 42