

FICHE TECHNIQUE



Flexible de raccordement

M3/8" x Bague 10 DN8 

M3/8" x Bague 12 DN8 

M1/2" x Bague 10 DN8 

M1/2" x Bague 12 DN8 

REFERENCES

- MB8810 0300
- MB8812 0300
- MB2810 0300
- MB2812 0300



DESCRIPTION

Flexible de raccordement constitué d'un tuyau en élastomère, autour duquel est tressée une gaine en acier inoxydable, l'ensemble assurant les fonctions « étanchéité » et « résistance pression ». Raccord laiton. Douille de sertissage en acier inoxydable.

CHAMPS D'APPLICATION

- Distribution d'eau chaude et froide sanitaire

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tuyau élastomère	EPDM
Tresse acier inoxydable	AISI 304
Bague	laiton nickelé
Douilles de sertissage	inox AISI 304
Raccord mâle en laiton brut	CW614 CW617
Température de service	90°
Pression maximale	10 bars
Plage de PH tolérée	6 à 8

NORMES / CERTIFICATIONS

Avis Technique CSTB

FICHE TECHNIQUE

Nomenclature de la fiche : FT140
Numéro de version : V2
Date de mise à jour : 04/12/2018



Flexible de raccordement

M3/8" x Bague 10 DN8 

M3/8" x Bague 12 DN8 

M1/2" x Bague 10 DN8 

M1/2" x Bague 12 DN8 

MISE EN OEUVRE

Lors de la mise en oeuvre, il doit impérativement être tenu compte des prescriptions suivantes :

- Toute opération de soudure doit être effectuée à distance suffisante des flexibles (procéder à ces opérations avant montage des flexibles)
- Les flexibles doivent être accessibles. Tout encastrement ou disposition interdisant le remplacement éventuel de l'élément est proscrit
- Les traversées de murs, planchers ou cloisons doivent être réalisées sous fourreaux
- Toute tension ou torsion du flexible est à proscrire
- Aucune charge autre que son poids ne doit être supportée par le flexible
- Tout contact du flexible avec des parties saillantes est interdit (risque d'usure par frottement)
- Respecter le rayon de courbure indiqué

REFERENCE	Longueur flexible (mm)	Raccords	Ø intérieur tuyau (mm)	Rayon de courbure minimum	Ø fil inox (mm)
MB8810 0300	300	M3/8" x B10	8,2	40mm	0.18
MB8812 0300	300	M3/8" x B12			
MB2810 0300	300	M1/2" x B10			
MB2812 0300	300	M1/2" x B12			