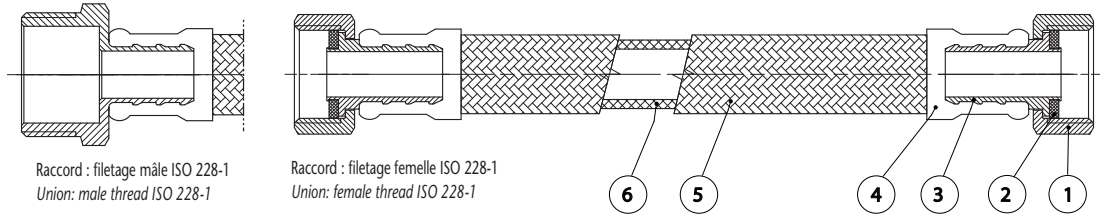
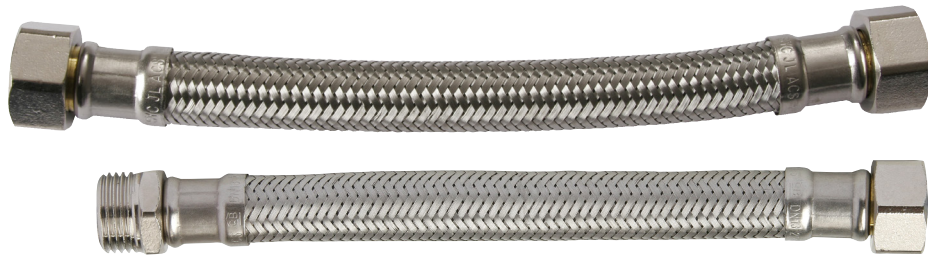


CONNECTIONS FLEXIBLES EN ACIER INOXYDABLE DN 13

STAINLESS STEEL FLEXIBLE CONNECTORS DN 13



DN 13



DESCRIPTION DES COMPOSANTS - COMPONENTS DESCRIPTION

Index - Item	Description - Description	Matière - Material	Finition - Surface
1	Écrous hexagonaux - Hexagonal fittings	Laiton - Brass CW617N	Nickelé - Nickel plated
2	Joint d'étanchéité - Joints	EPDM	-
3	Soutiens - Supports	Laiton - Brass CW617N	-
4	Bagues - Sleeves	Acier Inoxydable - Stainless Steel AISI 304	-
5	Tressé - Braid	Acier Inoxydable - Stainless Steel AISI 304	-
6	Tube intérieur - Inner tube	EPDM	-

CARACTERISTIQUES

- Conformes à la norme NF EN 13618.
- Diamètre intérieur : 13 mm.
- Diamètre extérieur : 17 mm.
- Diamètre de passage : 10 mm.
- Débit nominal : 70 l/min.
- Rayon de courbure minimal : 45 mm.
- Tube intérieur en EPDM - Certificat ACS.
- Tressé en acier inoxydable AISI 304.
- Raccords sertis en acier inoxydable AISI 304.
- Raccords en laiton nickelé avec filetage femelle et mâle selon NF EN ISO 228-1.
- Joint EPDM incorporé.
- Certification CSTBat.
- Pression de travail maximale : 10 bar.
- Température de travail maximale : 90 °C.
- Convient pour l'eau potable.

DOMAINES D'APPLICATION

- Chauffe-eau, accumulateurs, thermos, panneaux solaires, climatisation, machines à laver.

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application.

L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

BASIC FEATURES

- According to EN 13618 standard.
- Internal diameter: 13 mm.
- External diameter: 17 mm.
- Passage diameter: 10 mm.
- Nominal flow: 70 l/min.
- Minimum bending radius: 45 mm.
- EPDM inner tube - ACS certification.
- Stainless steel braid AISI 304.
- Stainless steel sleeves AISI 304.
- Nickel-plated brass fittings with female and male threads according to EN ISO 228-1.
- EPDM gasket incorporated.
- CSTBat certification.
- Maximum working pressure: 10 bar.
- Maximum working temperature: 90 °C.
- Suitable for drinking water.

GENERAL APPLICATIONS

- Water heaters, water tanks, solar panels, air conditioning, washing machines.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

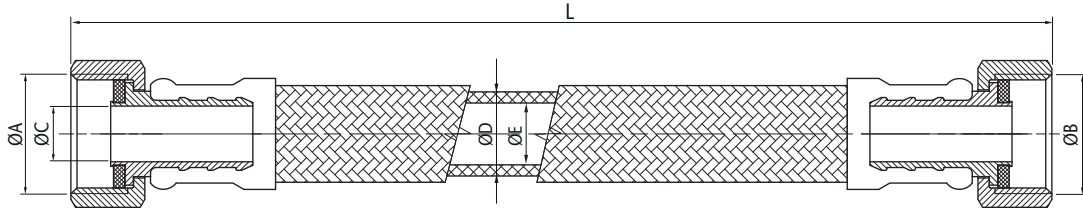
Rev.0-11.25

1/4





RACCORDS : FILETS FEMELLES SELON LA NORME NF EN ISO 228-1
UNIONS: FEMALE THREADS ACCORDING TO EN ISO 228-1



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

MESURE SIZE	COD.	PN	DIMENSIONS - DIMENSIONS						Rayon de courbure Bending radius	Débit nominal Nominal flow	Poids approx. Weight approx.	
			ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	L (mm)	(mm)	(l/min)	(kg)	
Femelle - Female 1/2"	13	H2H3H320	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	200	min. 45 mm	70	0,112
	13	H2H3H325	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,124
	13	H2H3H330	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,136
	13	H2H3H335	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,148
	13	H2H3H340	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,160
	13	H2H3H350	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,172
	13	H2H3H360	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	600	min. 45 mm	70	0,207
	13	H2H3H380	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	800	min. 45 mm	70	0,249
Femelle - Female 3/4"	13	H2H4H420	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	200	min. 45 mm	70	0,150
	13	H2H4H425	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,162
	13	H2H4H430	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,145
	13	H2H4H435	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,186
	13	H2H4H440	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,210
	13	H2H4H450	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,234
	13	H2H4H460	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	600	min. 45 mm	70	0,246
	13	H2H4H480	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	800	min. 45 mm	70	0,294
H - F 1/2" - H - F 3/4"	13	H2H3H425	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,124
	13	H2H3H430	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,136
	13	H2H3H435	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,148
	13	H2H3H440	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,160
	13	H2H3H450	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,184

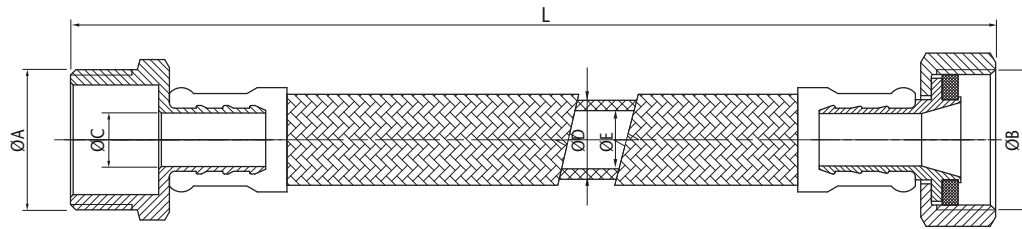
CONNECTIONS FLEXIBLES EN ACIER INOXYDABLE DN 13

STAINLESS STEEL FLEXIBLE CONNECTORS DN 13



RACCORDS : FILETAGES MÂLE ET FEMELLE SELON LA NORME NF EN ISO 228-1

UNIONS: MALE AND FEMALE THREADS ACCORDING TO EN ISO 228-1



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

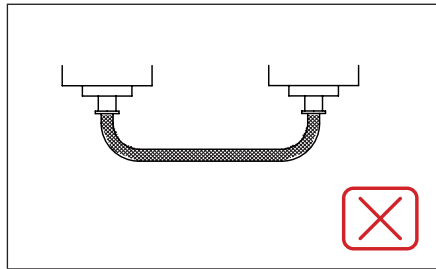
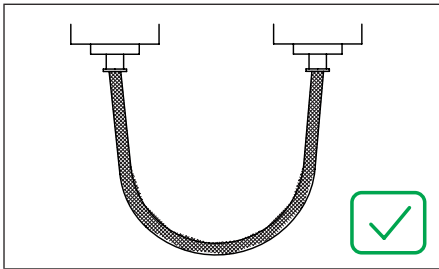
MESURE SIZE	COD.	PN	DIMENSIONS - DIMENSIONS						Rayon de courbure	Débit nominal	Poids approx.	
			ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	L (mm)	Bending radius (mm)	Nominal flow (l/min)	Weight approx. (kg)	
Mâle - Male 1/2" - Femelle - Female 1/2"	13	H2M3H320	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	200	min. 45 mm	70	0,112
	13	H2M3H325	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,124
	13	H2M3H330	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,140
	13	H2M3H335	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,152
	13	H2M3H340	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,160
	13	H2M3H350	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,188
	13	H2M3H360	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	600	min. 45 mm	70	0,209
	13	H2M3H380	10	G 1/2	G 1/2	10	17	13	800	min. 45 mm	70	0,253
Mâle - Male 3/4" - Femelle - Female 3/4"	13	H2M4H420	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	200	min. 45 mm	70	0,128
	13	H2M4H425	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,140
	13	H2M4H430	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,153
	13	H2M4H435	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,165
	13	H2M4H440	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,176
	13	H2M4H450	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,200
	13	H2M4H460	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	600	min. 45 mm	70	0,244
	13	H2M4H480	10	G 3/4	G 3/4	10	17	13	800	min. 45 mm	70	0,292
M - M 1/2" - H - F 3/4"	13	H2M3H425	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	250	min. 45 mm	70	0,149
	13	H2M3H430	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	300	min. 45 mm	70	0,161
	13	H2M3H435	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	350	min. 45 mm	70	0,173
	13	H2M3H440	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	400	min. 45 mm	70	0,185
	13	H2M3H450	10	G 1/2	G 3/4	10	17	13	500	min. 45 mm	70	0,209



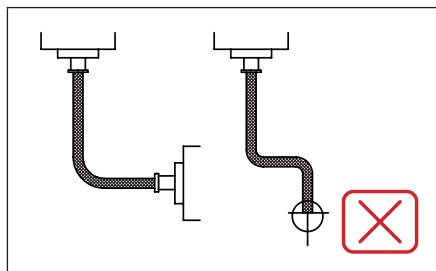
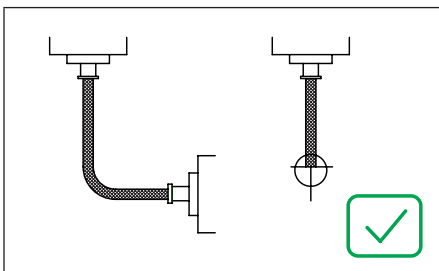
INSTRUCTIONS DE MONTAGE
ASSEMBLING INSTRUCTIONS

Avant d'utiliser le flexible, vérifiez que le produit est en parfait état.
Les flexibles doivent être installés bien en vue. Ils ne doivent pas traverser le mur.

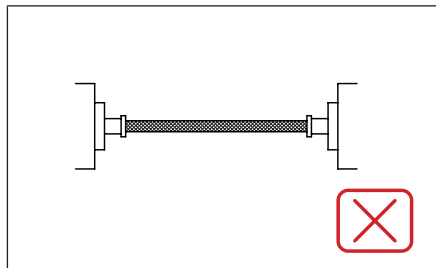
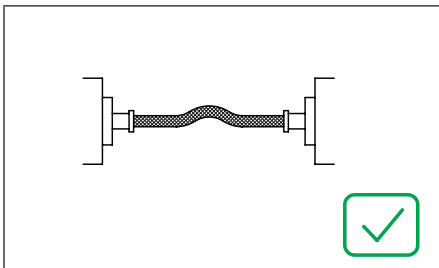
*Before using the flexible connector, verify that the product is under perfect conditions.
The flexible connectors must be installed visible. They do not have to go through the wall.*



1. Respecter le rayon de courbure minimal pour chaque diamètre.
Respect the minimum bending radius for each diameter.



2. Veillez à ce que le flexible ne soit soumis à aucune torsion.
Ensure that the flexible connector is not twisted.



3. Prévoyez une longueur plus grande pour éviter les tensions.
Allow extra length to avoid any tension.

NOTE IMPORTANTE : La responsabilité du fabricant est exclue en cas de non-respect des recommandations d'installation.

IMPORTANT NOTE: The responsibility of the manufacturer is excluded in case of not respecting the recommendations of installation.

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.0-11.25
4/4