

EZYFLEX® DN15 à DN50



CSTB *
le futur en construction

Alimentation générale eau chaude, froide et glacée des appareils de chauffage, sanitaire et climatisation

Caractéristiques techniques

Composition :

- Tube EPDM + Tresse inox AISI 304 (cf. FT 101 QUAL'IFT® EI)
- Raccords en laiton (cf. FT 201, FT 205 et FT 208)
- Étanchéité :
 - > Joint plat sur portée plate (non fourni)
 - > Filasse ou ruban PTFE sur filetage conique (non fourni)
- Douilles de sertissage (cf. FT 218) :
 - > Inox pour DN15 à DN33
 - > Aluminium pour DN40 et DN50

Contraintes techniques :

- Température de service maxi : 110°C
- Pression de service maxi :
 - > Pour DN15 : 16 Bar
 - > Pour DN20 et DN25 : 10 Bar
 - > Pour DN33 à DN50 : 6 Bar

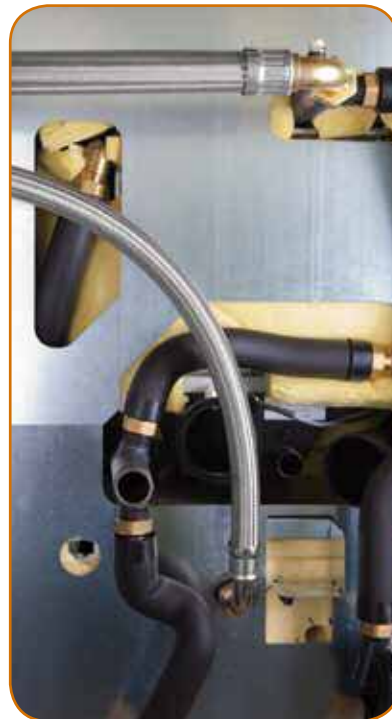
* ATEC CSTB pour flexibles de longueur inférieure à 800 mm (sanitaire) et 2000 mm (chauffage - climatisation) jusqu'au DN33 inclus

Montage :

- Selon FTG 101

Options :

- Calorifugeage, autres longueurs, tressages, raccords : nous consulter (cf. FP 501)
- Personnalisation - Packaging : nous consulter (cf. FP 503)



► Écrou tournant x Mâle fixe cylindrique



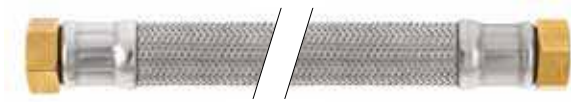
DN	Raccord 1	Raccord 2	Longueur	Référence EZYFLEX®
15	F 1/2"	M 1/2"	300 mm	EI15P2M2 - 13
			500 mm	EI15P2M2 - 18
			700 mm	EI15P2M2 - 12
			1000 mm	EI15P2M2 - 11
20	F 3/4"	M 3/4"	300 mm	EI20P4M4 - 07
			500 mm	EI20P4M4 - 18
			700 mm	EI20P4M4 - 19
			1000 mm	EI20P4M4 - 17
25	F 1"	M 1"	300 mm	EI26P5M5 - 35
			500 mm	EI26P5M5 - 41
			700 mm	EI26P5M5 - 29
			1000 mm	EI26P5M5 - 30
33	F 1"1/4	M 1"1/4	500 mm	EI33P6M6 - 03
			700 mm	EI33P6M6 - 19
			1000 mm	EI33P6M6 - 01
40	F 1"1/2	M 1"1/2	500 mm	EI40P7M7 - 05
			700 mm	EI40P7M7 - 11
			1000 mm	EI40P7M7 - 09
50	F 2"	M 2"	500 mm	EI50P8M8 - 06
			700 mm	EI50P8M8 - 14
			1000 mm	EI50P8M8 - 04

► Écrou tournant x Mâle fixe conique



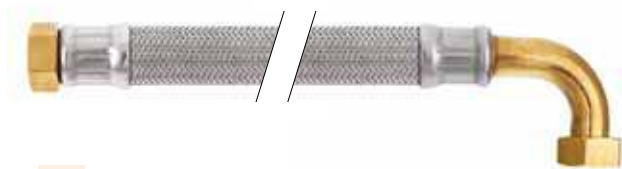
DN	Raccord 1	Raccord 2	Longueur	Référence EZYFLEX®
15	F 1/2"	MC 1/2"	300 mm	EI15P2Y2 - 091
			500 mm	EI15P2Y2 - 046
			700 mm	EI15P2Y2 - 092
			1000 mm	EI15P2Y2 - 107
20	F 3/4"	MC 3/4"	300 mm	EI20P4Y4 - 024
			500 mm	EI20P4Y4 - 001
			700 mm	EI20P4Y4 - 023
			1000 mm	EI20P4Y4 - 004
25	F 1"	MC 1"	300 mm	EI26P5Y5 - 023
			500 mm	EI26P5Y5 - 006
			700 mm	EI26P5Y5 - 007
			1000 mm	EI26P5Y5 - 012
33	F 1"1/4	MC 1"1/4	500 mm	EI33P6Y6 - 007
			700 mm	EI33P6Y6 - 029
			1000 mm	EI33P6Y6 - 030
40	F 1"1/2	MC 1"1/2	500 mm	EI40P7Y7 - 002
			700 mm	EI40P7Y7 - 007
			1000 mm	EI40P7Y7 - 001
50	F 2"	MC 2"	500 mm	EI50P8Y8 - 014
			700 mm	EI50P8Y8 - 033
			1000 mm	EI50P8Y8 - 034

► Écrou tournant x Écrou tournant



DN	Raccord 1	Raccord 2	Longueur	Référence EZYFLEX®
15	F 1/2"	F 1/2"	300 mm	EI15P2P2 - 017
			500 mm	EI15P2P2 - 015
			700 mm	EI15P2P2 - 016
			1000 mm	EI15P2P2 - 026
			1500 mm	EI15P2P2 - 025
20	F 3/4"	F 3/4"	300 mm	EI15P4P4 - 102
			500 mm	EI15P4P4 - 107
			700 mm	EI15P4P4 - 119
			1000 mm	EI15P4P4 - 121
			1500 mm	EI15P4P4 - 105
25	F 1"	F 1"	300 mm	EI20P4P4 - 033
			500 mm	EI20P4P4 - 008
			700 mm	EI20P4P4 - 057
			1000 mm	EI20P4P4 - 071
			1500 mm	EI20P4P4 - 029
33	F 1"1/4	F 1"1/4	500 mm	EI33P6P6 - 017
			700 mm	EI33P6P6 - 024
			1000 mm	EI33P6P6 - 018
40	F 1"1/2	F 1"1/2	500 mm	EI40P7P7 - 006
			700 mm	EI40P7P7 - 049
			1000 mm	EI40P7P7 - 002
50	F 2"	F 2"	500 mm	EI50P8P8 - 011
			700 mm	EI50P8P8 - 021
			1000 mm	EI50P8P8 - 004

► Écrou tournant x Écrou tournant coudé



DN	Raccord 1	Raccord 2	Longueur	Référence EZYFLEX®
15	F 1/2"	FC 1/2"	300 mm	EI15P2C2 - 10
			500 mm	EI15P2C2 - 06
			700 mm	EI15P2C2 - 01
			1000 mm	EI15P2C2 - 07
			1500 mm	EI15P2C2 - 09
20	F 3/4"	FC 3/4"	300 mm	EI15P4C4 - 36
			500 mm	EI15P4C4 - 06
			700 mm	EI15P4C4 - 03
			1000 mm	EI15P4C4 - 07
			1500 mm	EI15P4C4 - 21
25	F 1"	FC 1"	300 mm	EI20P4C4 - 25
			500 mm	EI20P4C4 - 01
			700 mm	EI20P4C4 - 45
			1000 mm	EI20P4C4 - 02
			1500 mm	EI20P4C4 - 17
33	F 1"1/4	FC 1"1/4	500 mm	EI26P5C5 - 34
			700 mm	EI26P5C5 - 12
			700 mm	EI26P5C5 - 01
			1000 mm	EI26P5C5 - 09
40	F 1"1/2	FC 1"1/2	500 mm	EI33P6C6 - 53
			700 mm	EI33P6C6 - 54
			1000 mm	EI33P6C6 - 55
40	F 1"1/2	FC 1"1/2	500 mm	EI40P7C7 - 43
			700 mm	EI40P7C7 - 44
			1000 mm	EI40P7C7 - 45

Note importante :

Les flexibles EZYFLEX® de diamètres inférieurs à DN15 peuvent s'utiliser pour des applications de faible débit d'eau de chauffage ou de climatisation (cf FP 102).