

RACCORDS UNIVERSELS DE RÉPARATION ET/OU LIAISON

Raccord de liaison verrouillée FIXU pour tubes PE PN10 ou 16 - **FIXU**

Liaison de tubes PE.

Insert de renfort intérieur (IN) obligatoire.

Disponible du d62 au d402 mm en PN10 ou PN16 selon diamètre.

Domaines d'application

Colliers mécaniques destinés à la liaison verrouillée de canalisations composées de tubes en PE ou PVC. La pression est fonction du DN (Voir tableau des dimensions). La température de service est comprise entre -20°C et +100°C. Ils s'appliquent dans des domaines aussi divers que l'eau potable, le traitement de l'eau, les industries chimique et manufacturière, les centrales électriques, la construction navale, etc.



**PN 10
ou 16**

Caractéristiques techniques

Matière

Corps : Acier inox AISI 304L. Joints : EPDM. Boulonnerie : Acier inox AISI 304. Variante en Acier Inox AISI 316L sur demande..

Références normatives

NF EN 681-1: Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation. - Partie 1 : caoutchouc vulcanisé

BS 8561 : Spécification pour les raccords mécaniques destinés à la réparation, au raccordement et à la rénovation de conduites d'alimentation en eau sous pression.

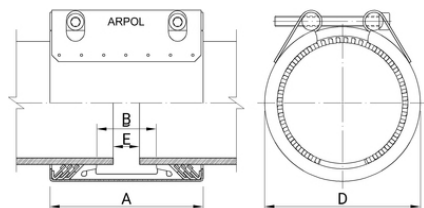
Exigences et méthodes d'essais

NF EN 10088-2 : Aciers inoxydables - Partie 2 : conditions techniques de livraison des tôles et bandes en acier de résistance à la corrosion pour usage général

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions



Référence	Plage	Vis	Couple (Nm)	A	B	D	E	Matière joint	Type Inox	PN à 20°C
FIXU63A2E16	62-64	M8	10	99	31	85	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU75A2E16	74-76	M8	10	117	31	97	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU75A4E16	74-76	M8	10	117	31	97	5	EPDM	AISI 316L	16
FIXU90A2E16	89-91	M8	15	117	31	112	5	EPDM	AISI 304L	16

Référence	Plage	Vis	Couple (Nm)	A	B	D	E	Matière joint	Type Inox	PN à 20°C
FIXU110A2E16	108-111	M10	15	117	45	132	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU125A2E16	123-126	M10	15	118	45	149	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU140A2E16	138-142	M10	15	118	45	164	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU160A2E16	158-162	M10	15	118	45	184	5	EPDM	AISI 304L	16
FIXU180A2E16	178-182	M12	30	201	95	217	10	EPDM	AISI 304L	16
FIXU200A2E16	198-203	M12	30	201	95	237	10	EPDM	AISI 304L	16
FIXU225A2E16	222-227	M12	30	201	95	262	10	EPDM	AISI 304L	16
FIXU250A2E16	247-253	M12	40	201	95	287	10	EPDM	AISI 304L	16
FIXU280A2E16	277-283	M12	40	201	95	317	10	EPDM	AISI 304L	16
FIXU315A2E10	311-317	M12	40	201	95	352	10	EPDM	AISI 304L	10
FIXU355A2E10	351-357	M16	50	201	95	392	10	EPDM	AISI 304L	10
FIXU400A2E10	396-402	M16	50	201	95	437	10	EPDM	AISI 304L	10
FIXU400A4E10	396-402	M16	50	201	95	437	10	EPDM	AISI 316L	10

Accessoires

Insert de renfort pour raccords FIXU - IN



Données logistiques

Référence	Pièce		
	L	I	Poids(kg)
FIXU63A2E16	99	85	0,900
FIXU75A2E16	117	97	1,400
FIXU75A4E16	117	97	1,400
FIXU90A2E16	117	1120	1,600
FIXU110A2E16	117	132	1,700
FIXU125A2E16	118	149	2,500
FIXU140A2E16	118	164	2,650
FIXU160A2E16	118	184	2,900
FIXU180A2E16	201	217	7,700
FIXU200A2E16	201	237	8,200
FIXU225A2E16	201	262	8,600
FIXU250A2E16	201	287	9,400
FIXU280A2E16	201	317	11,500
FIXU315A2E10	201	352	12,500
FIXU355A2E10	201	392	16,600
FIXU400A2E10	201	437	18,700
FIXU400A4E10	201	437	18,700