

PRÉCONISATIONS D'UTILISATION

Tous les produits référencés dans ce catalogue sont prévus pour être installés sur des canalisations destinées au chauffage et au sanitaire.

En ce qui concerne les circuits de climatisation, nous vous conseillons d'utiliser des raccords adaptés à cet effet.
Après nous en avoir informé, nous pourrions vous les fabriquer spécialement.

- L'assemblage de nos raccords doit être réalisé en fonction des règles d'usage des installateurs :
- Serrage à la clé plate avec un couple maxi de 3 à 4 kg.m
 - Assemblage des parties fileté mâles, coniques, avec les taraudages cylindriques (étanchéité dans le filet).
 - Réalisation des étanchéités avec des joints plats sur les parties plates des raccords.
 - Utilisation d'un joint Téflon ou de colles "résine anaérobie", type Loctite, etc...

PROSCRIRE LES JOINTS FILASSES.



Ces conseils ne pouvant en aucun cas engager notre garantie.
Les renseignements techniques ainsi que les photos de ce document ne sont pas contractuels.

RÉGLEMENTATION

- ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE (A.C.S.) 
Le laiton qui est utilisé pour la fabrication de nos raccords est conforme à l'arrêté du 29 Mai 1997, publié au Journal Officiel du 01 Juin 1997 et relatif aux matériaux et objets pouvant être utilisés dans les installations fixes de production, de traitement et de distribution d'eau, destinées à la consommation humaine.

- REACH
Toutes les demandes auprès de nos fournisseurs sont faites pour les enregistrements.
Soucieux de nos approvisionnements dans les produits à substances, nous leur demandons la pérennité de leur production, qu'ils s'assurent que les substances contenues dans ces produits sont bien enregistrées et susceptibles éventuellement de contenir des substances candidates à autorisation.

DÉNOMINATION FILETAGES CYLINDRIQUES (NORME "NF E 03-005")

DÉNOMINATION			
NOUVELLE	ANCIENNE	NOUVELLE	ANCIENNE
1/8	5x10	1"1/4	33x42
1/4	8x13	1"1/2	40x49
3/8	12x17	2"	50x60
1/2	15x21	2"1/4	60x70
5/8	17x23	2"1/2	66x76
3/4	20x27	3"	80x90
7/8	24x31	3"1/2	90x102
1"	26x34	4"	102x114

CONDITIONNEMENT



Conditionnements adaptés pour chaque gamme produit
Pictogrammes identifiant rappelés en bas de page

 Boîte carton	 Sachet cavalier	 Coffret	 Vrac	
 Minisac	 Sachet plastique	 Box Pro	 Boîte	 Blibox

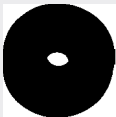
Personnalisation de l'étiquetage à votre demande

TARIF PRODUIT

Nos prix s'entendent en euros H.T. Franco à partir de 500 € - Minimum de facturation : 45 € H.T. + 10,50 € H.T. de frais administratifs. Pour toute commande inférieure à 76 € net H.T., règlement comptant par chèque à réception, net d'escompte.

JOINTS

MATIÈRES				
Base :	FIBRE ARAMIDE			PTFE
Dés.:	FAK	FNA	LGV	PTF
Couleur :	BLEU	VERT	NOIR	BLANC
Aspect :				
Adjuvants :	butadiène acrylonitrile	butadiène acrylonitrile	lamelles graphite + butadiène acrylonitrile	polytétrafluoroéthylène
Épaisseur (mm) :	2	2	2	2
Dureté shore :	-	-	-	30 +5/-0
T° * (C°)	maxi :	350	280	350
	continue :	250	220	280
	vapeur :	200	180	250
	mini :	-196	-150	-196
Pression * (bars) :	100	80	100	-200
Application :	air, eau, fuel huile, gaz, O ² chimie, alcalis...	air, eau, huile, acide faible alcalis...	air, eau, fuel, huile, gaz, O ² vapeur, milieux alcalins, acides faibles...	tous fluides
Normes :	ISO 9001 DIN-DGVW 9701E6 e609, KTW, WRc BAM SVGW, GDF HTB, Lloyd (D) BS 7531 grade Y	ISO 9001 DIN-DGVW 92.01 e609, KTW, WRc WRAS, Lloyd (D) SVGW	ISO 9001 BAM BS 7531 grade Y	

MATIÈRES					
Base :	FIBRE DE CELLULOSE			CAOUTCHOUC	
Dés.:	FVC	FCR	FCA	EPDM	NBR
Couleur :	ROUGE	ROSE	GRIS	NOIR	
Aspect :					
Adjuvants :	fibre vulcanisée au chlorure de zinc	butadiène acrylonitrile	butadiène acrylonitrile	éthylène - propylène - diène monomère	butadiène acrylonitrile
Épaisseur (mm) :	1,5	2 et 3	2	fonction code article	
Dureté shore :	-	-	-	80	70
T° * (C°)	maxi :	70	180	180	110
	continue :	-	120	140	-
	vapeur :	-	-	-	-
	mini :	-30	-150	-50	-25
Pression * (bars) :	10	40	40	-	-40
Application :	eau sanitaire	air, eau, huile	eau sanitaire	eau	eau
Normes :		ISO 9001, LNE(I) FDA(2)			

Les valeurs de température et de pression ne sont pas associées.
Gamme présentée non exhaustive.
Autres dimensions sur consultation.



JOINTS

JOINTS POUR UNIONS



			FCR - ÉPAISSEUR : 2MM			FCA - ÉPAISSEUR : 2MM			FAK - ÉPAISSEUR : 2MM			LGV - ÉPAISSEUR : 2MM		
DIM.	Ø INT.	Ø EXT.	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V
3/8	19	27	91703	1	1	92044	1	1	91803	1	1	91957	1	1
1/2	21	30	91704	1	1	92045	1	1	91804	1	1	91958	1	1
1/2	24	34	91705	1	1	92046	1	1	91805	1	1	91903	1	1
3/4	27	38	91706	1	1	92047	1	1	91822	1	1	91904	1	1
1"	33	44	91707	1	1	92048	1	1	91806	1	1	91905	1	1
1 1/4	42	55	91708	1	1	92049	1	1	91807	1	1	91906	1	1
1 1/2	46	62	91709	1	1	92050	1	1	91808	1	1	91907	1	1
2"	60	78	91710	1	1	92051	1	1	91809	1	1	91920	1	1
2 1/2	75	97	91720	1	1	92052	1	1	91820	1	1	91921	1	1
3"	88	110	91721	1	1	92053	1	1	91821	1	1	91922	1	1

JOINTS POUR VANNES À BRIDE

			FCR - ÉP. : 2MM			FCR - ÉP. : 3MM			FCA - ÉP. : 2MM			FAK - ÉP. : 2MM			LGV - ÉP. : 2MM		
DN	Ø INT.	Ø EXT.	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V	RÉF.	U.C.*	V
15	22	50	91764	1	1				92010	1	1	91840	1	1	91940	1	1
	27	53	91724	1	1	91744	1	1	92011	1	1	91824	1	1	91924	1	1
20	28	60	91765	1	1				92012	1	1	91841	1	1	91941	1	1
	33	63	91725	1	1	91745	1	1	92013	1	1	91825	1	1	91925	1	1
25	35	70	91766	1	1				92014	1	1	91842	1	1	91942	1	1
	40	73	91726	1	1	91746	1	1	92015	1	1	91826	1	1	91926	1	1
32	43	81	91767	1	1				92016	1	1	91843	1	1	91943	1	1
	48	84	91727	1	1	91747	1	1	92017	1	1	91827	1	1	91927	1	1
40	49	91	91768	1	1				92018	1	1	91844	1	1	91944	1	1
	54	94	91728	1	1	91748	1	1	92019	1	1	91828	1	1	91928	1	1
50	61	106	91769	1	1				92020	1	1	91845	1	1	91945	1	1
	66	109	91729	1	1	91749	1	1	92021	1	1	91829	1	1	91929	1	1
60	70	117	91770	1	1	91780	1	1	92022	1	1	91846	1	1	91946	1	1
	77	126	91771	1	1				92023	1	1	91847	1	1	91947	1	1
65	82	129	91730	1	1	91750	1	1	92024	1	1	91830	1	1	91930	1	1
	90	141	91772	1	1				92025	1	1	91848	1	1	91948	1	1
80	95	144	91731	1	1	91751	1	1	92026	1	1	91831	1	1	91931	1	1
	102	152	91773	1	1	91783	1	1	92027	1	1	91849	1	1	91949	1	1
100	115	161	91774	1	1				92028	1	1	91850	1	1	91950	1	1
	120	164	91732	1	1	91752	1	1	92029	1	1	91832	1	1	91932	1	1
125	141	191	91775	1	1				92030	1	1	91851	1	1	91951	1	1
	148	194	91733	1	1	91753	1	1	92031	1	1	91833	1	1	91933	1	1
150	169	217	91776	1	1				92032	1	1	91852	1	1	91952	1	1
	176	220	91734	1	1	91754	1	1	92033	1	1	91834	1	1	91934	1	1
200	221	272	91777	1	1				92034	1	1	91853	1	1	91953	1	1
	229	275	91735	1	1	91755	1	1	92035	1	1	91835	1	1	91935	1	1
250	275	327	91778	1	1				92036	1	1	91854	1	1	91954	1	1
	283	330	91736	1	1	91756	1	1	92037	1	1	91836	1	1	91936	1	1
300	327	377	91800	1	1				92038	1	1	91855	1	1	91955	1	1
	332	380	91737	1	1	91757	1	1	92039	1	1	91837	1	1	91937	1	1
350	371	437	91801	1	1				92040	1	1	91856	1	1	91956	1	1
	371	440	91738	1	1	91758	1	1	92041	1	1	91838	1	1	91938	1	1
400	423	491	91739	1	1				92042	1	1	91759	1	1			
450	466	541	91740	1	1												
500	517	596	91741	1	1	91761	1	1	92043	1	1	91760	1	1			

U.C* : unité de commande