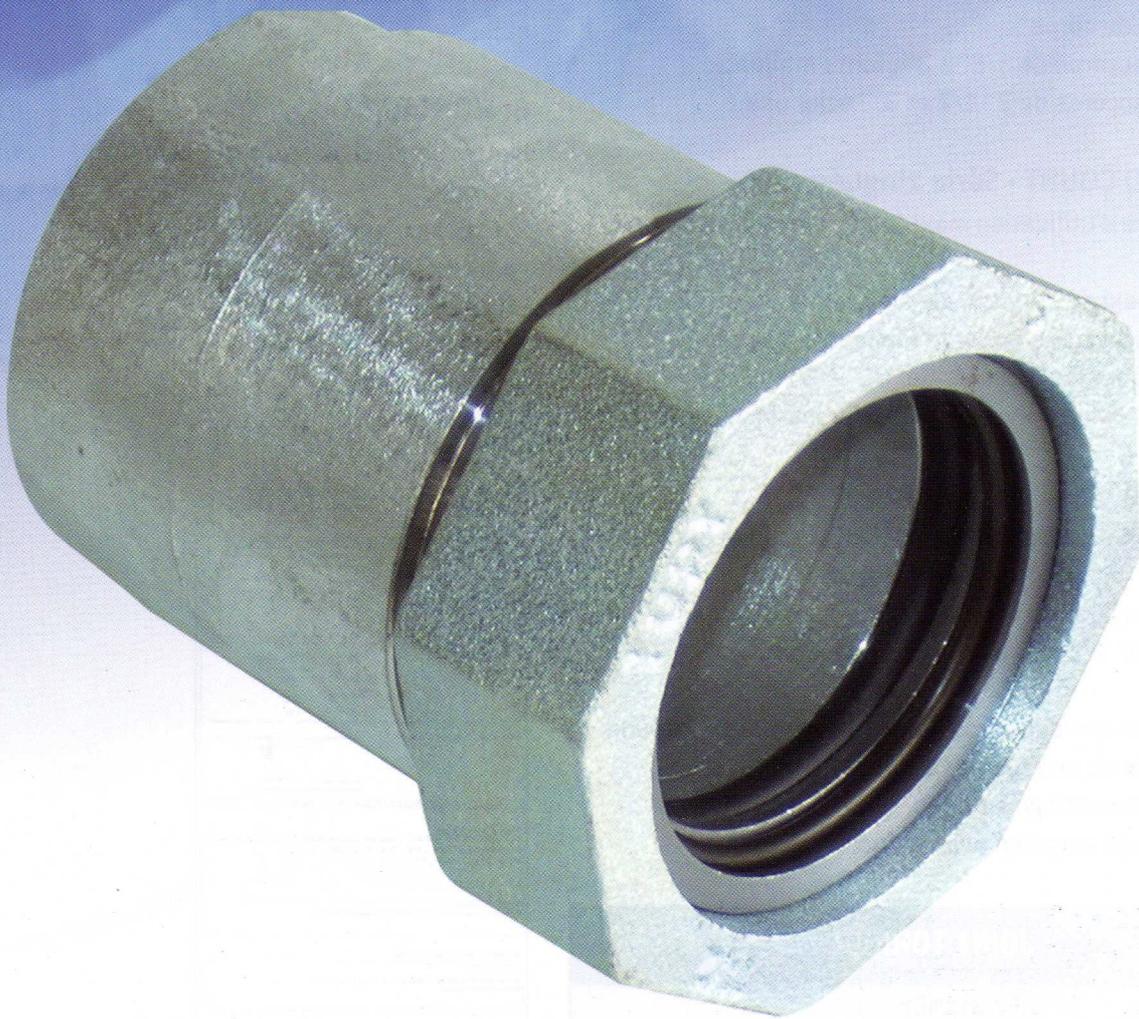


VITEFER®

Raccord à compression pour tube acier



SANS SOUDER - SANS FILETER

AA **AMBLARD S.A.**

Raccord gamme VITEFER® pour tube acier

1. RACCORD COURT - Série noire

- Température d'utilisation maxi 110° C avec joint standard nitrile (eau chaude/froide et hydrocarbures).
- Pression maxi de service tube tenu :
 - de 3/8" à 2" : 16 bars,
 - de 2"1/2 à 3" :
 - 10 bars en serrage écrou (la tenue de pression dépend du couple de serrage de l'écrou),
 - 25 bars en serrage à bride.
- Fabrication du corps :
 - pour les raccords de 3/8" à 2" : fonte malléable
 - pour les raccords de 2" 1/2 et 3" : acier usiné.

2. RACCORD COURT - Série zinguée

- Température d'utilisation maxi 110° C avec joint standard ACS.
- Pression maxi de service : idem série noire.
- Fabrication du corps en fonte malléable zinguée :
 - sanitaire pour les raccords de 3/8" à 2",
 - et en acier usiné galvanisé ACS pour les 2" 1/2 et 3".

3. RACCORD LONG - Série noire

- Température d'utilisation maxi 110° C avec joint standard nitrile (eau chaude/froide et hydrocarbures).
- Pression maxi de service tube tenu :
 - de 3/8" à 1" 1/2 : 25 bars en serrage écrou,
 - de 2" à 5" :
 - 10 bars en serrage écrou (la tenue en pression dépend du couple de serrage de l'écrou),
 - 25 bars en serrage à brides.
- Fabrication du corps en acier usiné.

4. RACCORD LONG - Série galvanisée ACS

- Température d'utilisation maxi 110° C avec joint standard ACS.
- Pression maxi de service : idem raccords longs noirs.
- Fabrication du corps en acier usiné et galvanisé.

5. UTILISATION

Préparation de la tuyauterie : nettoyage de la tuyauterie avec de la toile émeri afin d'éliminer les peintures, rouille, etc...

6. MONTAGE

Mettre en place dans l'ordre suivant :

- écrou,
- coupelle (rondelle chanfreinée),
- jonc métallique anti-arrachement,
- rondelle,
- joint torique,
- corps du raccord.

ACS N° : 02 ACC.PA 003

ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE	
Selon la Convention de l'Union de l'Europe et de la Sanitary Equipment Centre de la Santé DES/VEA n° 95/005 du 25 Mai 1995	
Coordonnées du demandeur d'ACS : Ets AMBLARD S.A. 205, rue de la cité Fleuve B.P. 18 71680 CRECHES sur Saône	Famille d'accessoires concernée : Raccords à compression VITE-FER
Attestation délivrée par : <input type="checkbox"/> Ministère de la Santé N° Dossier : <input checked="" type="checkbox"/> C.R.E.C.E.P. * Paris <input type="checkbox"/> L.M.R.S.P. * Nancy <input type="checkbox"/> I.P. * Lille	* Laboratoire habilité par le Ministère chargé de la Santé pour effectuer des Attestations de Conformité Sanitaire à la date du : 11 JANVIER 2002 Signature : <i>[Signature]</i> Chargé de la Santé Dimitris BICAL S. O. CAJAL Laboratoire Essais des Matériaux
N° de dossier attribué par le laboratoire d'essais : 02 ACC.PA 003	
Type d'accessoires Accessoires couverts par l'ACS : Raccords à compression VITE-FER pour tuyauterie acier Diamètres 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/4", 2 1/2", 3", 4", 5".	
Accessoire torique : Raccord à compression VITE-FER pour tuyauterie acier 1/4".	
Résultats des essais d'inertie Date des essais : Commentaires : Assemblage de matériaux métalliques et d'un joint avec ACS. Essais d'inertie réalisés	

JOINT TORIQUE		
PRINCIPAUX MATERIAUX DE BASE	RÉSISTANCE EN TEMPÉRATURE EN ° C	UTILISATIONS
Nitrile ou NBR	-25 à +120° C	Huiles hydrauliques, graisses, hydrocarbures, huiles, lubrifications, huiles végétales et animales, eau, air comprimé.
Éthylène propylène ou EP et EPDM	-45 à +110° C	Applications alimentaires, eau, boissons, eau chaude, eau froide.

Liste complète des résistances aux principaux agents chimiques disponible sur simple demande.
Autres joints toriques : nous consulter.

RACCORD VITEFER® série noire

Raccord en acier usiné spécialement conçu pour les tubes acier noir des réseaux de chauffage, d'hydrocarbures, d'air comprimé.

Raccord court :

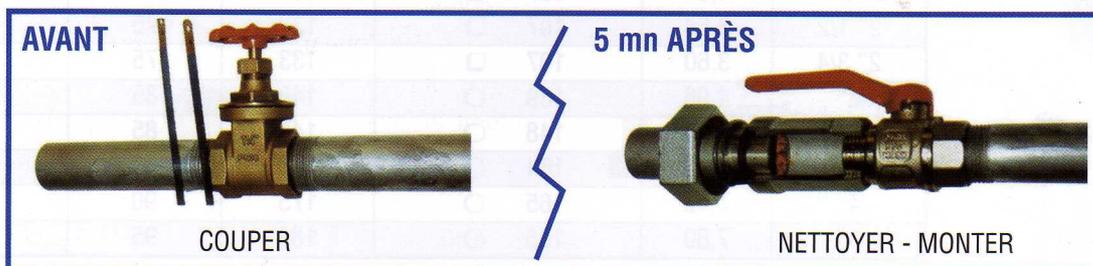
- Extensions de réseaux.

Raccord long :

- Extension de réseaux avec rattrapage de perte de matière sur tube,
- Changement express de vannes,
- Intercalage des accessoires sur une ligne (tés,...).

AVANTAGES :

- Acier usiné sans risque de porosité ou défaut matière lié à la fonderie pour les raccords acier.
- Grande résistance à la pression et aux températures basses et hautes.
- Epaisseur du corps du raccord supérieure à celle du tube acier.
- Usinage de précision sur machines à commandes numériques.
- Fabrication française en Saône-et Loire 71.
- Démontable et remontable afin de permettre les meilleurs ajustements (contrôler le joint).
- Absence de phénomène électrolytique en présence de fortes températures.
- Faible encombrement et discret.
- Circulation des fluides dans les 2 sens, grâce au joint torique prisonnier.



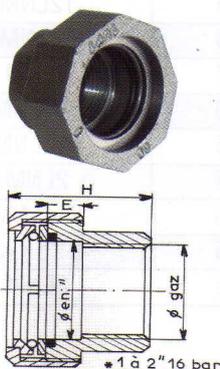
E : longueur d'emmanchement après le joint torique

H : longueur totale

RACCORD VITEFER® série noire femelle

RACCORD VITEFER® COURT NOIR serrage écrou

Usiné en fonte malléable



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
3/8	0,06	33,5	32	6	38CN
1/2	0,14	46	34	6	12CN
3/4	0,22	56	36	6	34CN
1"	0,26	59	42	8	1CN
1" 1/4	0,44	74	50	10	114CN
1" 1/2	0,50	80	52	10	112CN
2"	0,820	95	58	13	2CN
2" 1/2	2,20	117	70	25	212CN
3"	2,72	137	85	30	3CN

RACCORD VITEFER® COURT NOIR serrage à brides

Usiné en acier

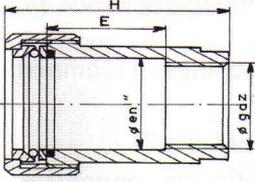


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø*	H	E	Réf.
2"	1,14	90 □	66	13	2CNB
2" 1/2	2,52	107 □	90	25	212CNB
3"	3,24	139 ○	92	30	3CNB

* côtes sur plats pour brides carrées / ø pour brides circulaires

RACCORD VITEFER® LONG NOIR serrage écrou

Usiné en acier

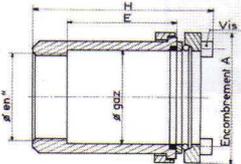


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
1/4	0,12	33,5	40	20	14LN
3/8	0,12	33,5	40	20	38LN
1/2	0,22	46	48	25	12LN
3/4	0,40	56	51	35	34LN
1"	0,52	59	69	40	1LN
1" 1/4	0,92	74	82	50	114LN
1" 1/2	1,10	80	89	50	112LN
2"	1,82	95	98	60	2LN
2" 1/4*	3,64	117	120	75	214LN
2" 1/2	3,22	117	120	75	212LN
3"	4,44	137	145	85	3LN

* taraudé 2" 1/2

RACCORD VITEFER® LONG NOIR serrage à brides

Usiné acier



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	2,18	90 □	110	60	2LNB
2" 1/4*	4,04	107 □	133	75	214LNB
2" 1/2	3,54	107 □	133	75	212LNB
2" 3/4	3,60	107 □	133	75	234LNB
3"	4,96	139 ○	148	85	3LNB
3" 1/2**	4,24	148 ○	148	85	312LNB
108	5,78	164 ○	148	75	108LNB
4"	7,48	165 ○	175	90	4LNB
5"	7,80	195 ○	185	95	5LNB

* taraudé 2" 1/2.

** taraudé 3"

□ Brides carrées ○ Brides rondes

RACCORD VITEFER® série noire mâle

RACCORD VITEFER® NOIR serrage écrou

Usiné en acier

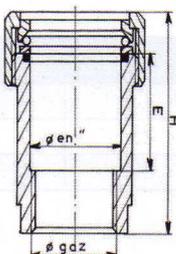


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
3/8	0,10	33,5	40	20	38LNM
1/2	0,22	46	48	25	12LNM
3/4	0,40	56	51	33	34LNM
1"	0,46	59	69	37	1LNM
1" 1/4	0,82	74	82	40	114LNM
1" 1/2	0,94	80	89	45	112LNM
2"	1,68	95	98	45	2LNM
2" 1/4*	3,10	117	120	65	214LNM
2" 1/2	2,76	117	120	65	212LNM
3"	3,72	137	145	75	3LNM

* filetage mâle 2" 1/2

RACCORD VITEFER® NOIR serrage à brides

Usiné en acier



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	1,96	90 □	110	45	2LNMB
2" 1/4*	3,52	107 □	133	65	214LNMB
2" 1/2	3,08	107 □	133	65	212LNMB
3"	4,28	139 ○	148	75	3LNMB
4"	7,02	165 ○	175	80	4LNMB

* filetage mâle 2" 1/2

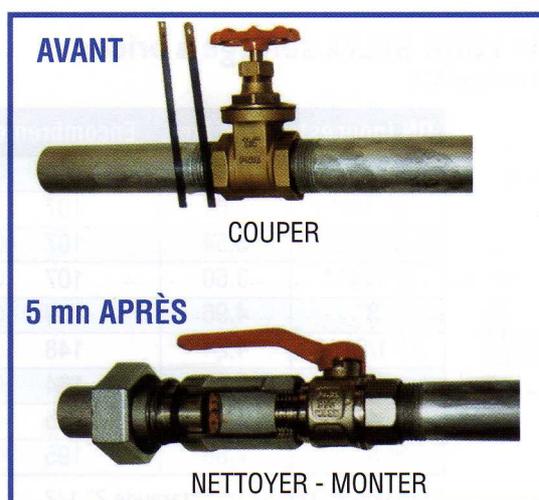
□ Brides carrées ○ Brides rondes

RACCORD VITEFER® série galva

Raccord en acier usiné et galvanisé à chaud avec ACS spécialement conçu pour les tubes acier galvanisés pour le transport de l'eau potable, des fluides alimentaires,...

AVANTAGES :

- Gamme de raccords spécialisés avec ACS pour les raccords en acier usiné.
- Grande résistance aux températures des fluides.
- Galvanisation à chaud en France.
- Démontable et remontable afin d'ajuster au mieux les éléments (contrôler le joint avant remontage).
- Faible encombrement.
- Circulation des fluides dans les 2 sens grâce au joint torique prisonnier.



E : longueur d'emmanchement après le joint

H : longueur totale

RACCORD VITEFER® série galva femelle

RACCORD VITEFER® COURT ZINGUE serrage écrou

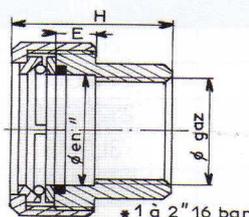
Usiné en fonte malléable et zinguée



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
3/8	0,06	33,5	32	6	38CG
1/2	0,14	46	34	6	12CG
3/4	0,22	56	36	6	34CG
1"	0,26	59	42	8	1CG
1" 1/4	0,44	74	50	10	114CG
1" 1/2	0,50	80	52	10	112CG
2"	0,820	95	58	13	2CG
2" 1/2	2,20	117	70	25	212CG
3"	2,72	137	85	30	3CG

RACCORD VITEFER® COURT ZINGUE/GALVA serrage à brides

Usiné en acier usiné à partir de 2" 1/2

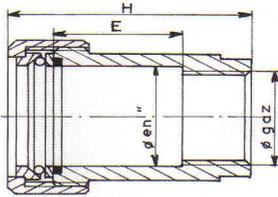


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	1,14	90 □	66	13	2CGB
2" 1/2	2,52	107 □	90	25	212CGB
3"	3,24	139 ○	92	30	3CGB

□ Brides carrées ○ Brides rondes

RACCORD VITEFER® LONG GALVA serrage écrou

Usiné en acier et galvanisé à chaud ACS

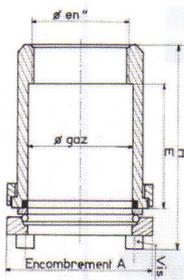


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
1/4	0,12	33,5	40	20	14LG
3/8	0,12	33,5	40	20	38LG
1/2	0,22	46	48	25	12LG
3/4	0,40	56	51	35	34LG
1"	0,52	59	69	40	1LG
1" 1/4	0,92	74	82	50	114LG
1" 1/2	1,10	80	89	50	112LG
2"	1,82	95	98	60	2LG
2" 1/4*	3,64	117	120	75	214LG
2" 1/2	3,22	117	120	75	212LG
3"	4,44	137	145	85	3LG

* taraudé 2" 1/2

RACCORD VITEFER® LONG GALVA serrage à brides

Usiné en acier et galvanisé à chaud ACS



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	2,18	90 □	110	60	2LGB
2" 1/4*	4,04	107 □	133	75	214LGB
2" 1/2	3,54	107 □	133	75	212LGB
2" 3/4**	3,60	107 □	133	75	234LGB
3"	4,96	139 ○	148	85	3LGB
3" 1/2***	4,24	148 ○	148	85	312LGB
108	5,78	164 ○	148	75	108LGB
4"	7,48	165 ○	175	90	4LGB
5"	7,80	195 ○	185	95	5LGB

* taraudé 2" 1/2

** taraudé 2" 1/2

*** taraudé 3"

□ Brides carrées ○ Brides rondes

RACCORD VITEFER® série galva mâle

RACCORD VITEFER® GALVA serrage écrou

Usiné en acier

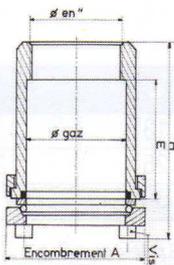


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
3/8	0,10	33,5	40	20	38LGM
1/2	0,22	46	48	25	12LGM
3/4	0,40	56	51	33	34LGM
1"	0,46	59	69	37	1LGM
1" 1/4	0,82	74	82	40	114LGM
1" 1/2	0,94	80	89	45	112LGM
2"	1,68	95	98	45	2LGM
2" 1/4*	3,10	117	120	65	214LGM
2" 1/2	2,76	117	120	65	212LGM
3"	3,72	137	145	75	3LGM

* filetage mâle 2" 1/2

RACCORD VITEFER® GALVA serrage écrou

Usiné en acier



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	1,96	90 □	110	45	2LGMB
2" 1/4*	3,52	107 □	133	65	214LGMB
2" 1/2	3,08	107 □	133	65	212LGMB
3"	4,28	139 ○	148	75	3LGMB
4"	7,02	165 ○	175	80	4LGMB

* filetage mâle 2" 1/2

□ Brides carrées ○ Brides rondes

MANCHON VITEFER®

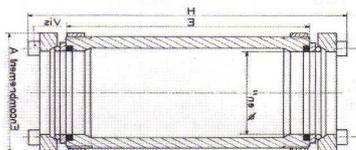
- **Manchon de réparation et de connexion :**
 - changer une section de tube endommagé,
 - raccorder deux tubes lisses.
- **Manchon à brides :**
 - brides et contre-brides remplacent les écrous pour un serrage renforcé avec vis CHC.

- Brides carrées
 Brides rondes

MANCHON VITEFER® série noire

MANCHON VITEFER® NOIR serrage écrou

Usiné en acier

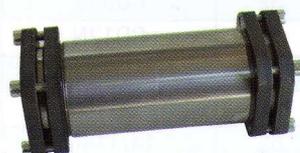


DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
1/4	0,19	33,5	55	30	M14N
3/8	0,18	33,5	55	30	M38N
1/2	0,40	46	85	60	M12N
3/4	0,74	56	110	85	M34N
1"	0,96	59	130	105	M1N
1" 1/4	1,62	74	150	117	M114N
1" 1/2	2,06	80	180	142	M112N
2"	3,72	95	215	174	M2N
2" 1/4	6,50	117	225	187	M214N
2" 1/4-2" 1/2	6,40	117	225	187	M21412N
2" 1/2	6	117	225	187	M212N
3"	7,3	137	225	187	M3N

Coulissement intégral sans butée intérieure.

MANCHON VITEFER® NOIR serrage à brides

Usiné en acier



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	4	90 <input type="checkbox"/>	230	174	M2NB
2" 1/4	6,88	107 <input type="checkbox"/>	235	187	M214NB
2" 1/2	5,92	107 <input type="checkbox"/>	235	187	M212NB
2" 1/4-2" 1/2	6,25	107 <input type="checkbox"/>	235	187	M21412NB
2" 3/4	6,40	107 <input type="checkbox"/>	235	187	M234NB
108	7,05	139 <input type="radio"/>	255	187	M108NB
3"	8	139 <input type="radio"/>	240	187	M3NB
3" 1/2	8,9	165 <input type="radio"/>	240	187	M312NB
4"	10,38	165 <input type="radio"/>	270	180	M4NB
5"	14,40	195 <input type="radio"/>	280	190	M5NB

Coulissement intégral sans butée intérieure.

MANCHON VITEFER® GALVA serrage écrou

Usiné en acier et galvanisé à chaud ACS



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
1/4	0,19	33,5	55	30	M14G
3/8	0,18	33,5	55	30	M38G
1/2	0,40	46	85	60	M12G
3/4	0,74	56	110	85	M34G
1"	0,96	59	130	107	M1G
1" 1/4	1,62	74	150	117	M114G
1" 1/2	2,06	80	180	142	M112G
2"	3,72	95	215	174	M2G
2" 1/4	6,50	117	225	187	M214G
2" 1/4-2" 1/2	6,40	117	225	187	M21412G
2" 1/2	6,00	117	225	187	M212G
3"	7,30	137	225	187	M3G

Coulissement intégral sans butée intérieure.

MANCHON VITEFER® GALVA serrage à brides

Usiné en acier et galvanisé à chaud



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	H	E	Réf.
2"	4	90 □	230	174	M2GB
2" 1/4	6,88	107 □	235	187	M214GB
2" 1/2	5,92	107 □	235	187	M212GB
2" 1/4-2" 1/2	6,25	107 □	235	187	M21412GB
2" 3/4	6,40	107 □	235	187	M234GB
108	7,05	139 ○	255	187	M108GB
3"	8	139 ○	240	187	M3GB
3" 1/2*	8,9	165 ○	240	187	M312GB
4"*	10,38	165 ○	270	180	M4GB
5"*	14,40	195 ○	280	190	M5GB

* à partir de 3" 1/2 : système d'étanchéité avec 2 joints toriques de chaque côté.

Coulissement intégral sans butée pour jonction et rénovation des tubes acier.

COUDE VITEFER® série noire**COUDE VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage écrou**

Coude à grand rayon en fonte malléable équipé de raccords VITEFER (1 court + 1 long)

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,267	33,5	42	17	32	CD38N
1/2	0,68	46	48	22	41	CD12N
3/4	0,87	56	60	24	50	CD34N
1"	0,67	59	75	24	59	CD1N
1" 1/4	2,2	74	95	28	65	CD114N
1" 1/2	2,74	80	105	30	72	CD112N
2"	4,45	95	130	36	84	CD2N
2" 1/4	8,25	117	165	-	103	CD214N
2" 1/2	8,05	117	165	52	103	CD212N
3"	12,20	137	190	58	116	CD3N

COUDE VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage à brides

Coude à grand rayon en fonte malléable équipé de raccords VITEFER (1 court + 1 long sauf 4" : 2 longs)



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	5	90 □	130	24	96	CD2NB
2" 1/4	9,25	107 □	165	115	115	CD214NB
2" 1/4-2" 1/2	9,00	107 □	165	64	115	CD21412NB
2" 1/2	8,85	107 □	165	64	115	CD212NB
3"	12,20	139 ○	190	70	128	CD3NB
4"	17	165 ○	210	150	150	CD4NB

Coude en fonte malléable 16 bars.

SUR DEMANDE RÉALISATION DE COUDES 100% ACIER - NOUS CONSULTER

COUDE VITEFER® série galva



COUDE VITEFER® SÉRIE GALVA serrage écrou

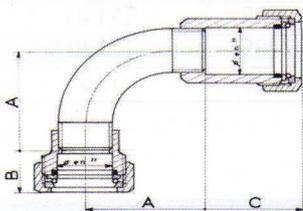
Coude à grand rayon en fonte malléable équipé de raccords VITEFER (1 court + 1 long)



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,267	33,5	42	17	32	CD38G
1/2	0,68	46	48	22	41	CD12G
3/4	0,87	56	60	24	50	CD34G
1"	0,67	59	75	24	59	CD1G
1" 1/4	2,2	74	95	28	65	CD114G
1" 1/2	2,74	80	105	30	72	CD112G
2"	4,45	95	130	36	84	CD2G
2" 1/4	8,25	117	165	-	103	CD214G
2" 1/2	8,05	117	165	52	103	CD212G
3"	12,20	137	190	58	116	CD3G

COUDE VITEFER® SÉRIE GALVA serrage à brides

Coude à grand rayon en fonte malléable équipé de raccords VITEFER (1 court + 1 long sauf 4" : 2 longs)



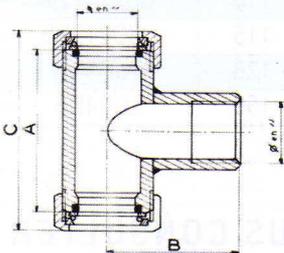
DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	5	90 □	130	24	96	CD2GB
2" 1/4	9,25	107 □	165	115	115	CD214GB
2" 1/4-2" 1/2	9,00	107 □	165	64	115	CD21412GB
2" 1/2	8,85	107 □	165	64	115	CD212GB
3"	12,20	139 ○	190	70	128	CD3GB
4"	17	165 ○	210	150	150	CD4GB

SUR DEMANDE RÉALISATION DE COUDES 100% ACIER - NOUS CONSULTER

TÉ VITEFER® SORTIE LATÉRALE mâle ou femelle - Série noire

TÉ VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage écrou

Usiné en acier et soudé, sur demande



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,3	33,5	60	37,5	72	T38N
1/2	1,15	46	65	42,5	85	T12N
3/4	1,5	56	90	56	110	T34N
1"	1,9	59	110	67	130	T1N
1" 1/4	3,2	74	125	76,5	150	T114N
1" 1/2	4,5	80	150	90	180	T112N
2"	7,8	95	180	107	215	T2N
2" 1/4	12,7	117	180	115	225	T214N
2" 1/2	11,5	117	180	112	225	T212N
3"	14	137	200	124	225	T3N

TÉ VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage à brides

Usiné en acier et soudé, sur demande

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	8,3	90 □	180	107	215	T2NB
2" 1/4	13,8	107 □	180	115	225	T214NB
2" 1/2	12,2	107 □	180	112	225	T212NB
2" 3/4	13	107 □	180	115	225	T234NB
3"	16	139 ○	200	124	240	T3NB
3" 1/2	17	165 ○	200	124	240	T312NB
108	19,2	139 ○	200	120	240	T108NB
4"	21	165 ○	210	125	250	T4NB
5"	25	195 ○	225	140	265	T5NB

□ Brides carrées ○ Brides rondes

RÉALISATIONS
SPÉCIALES
SUR PLAN,
NOUS CONSULTER

TÉ VITEFER® SORTIE LATÉRALE mâle ou femelle - Série galva

TÉ VITEFER® SÉRIE GALVA serrage écrou

Usiné en acier et soudé



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,3	33,5	60	37,5	72	T38G
1/2	1,15	46	65	42,5	85	T12G
3/4	1,5	56	90	56	110	T34G
1"	1,9	59	110	67	130	T1G
1" 1/4	3,2	74	125	76,5	150	T114G
1" 1/2	4,5	80	150	90	180	T112G
2"	7,8	95	180	107	215	T2G
2" 1/4	12,7	117	180	115	225	T214G
2" 1/2	11,5	117	180	112	225	T212G
3"	14	137	200	124	225	T3G

TÉ VITEFER® SÉRIE GALVA serrage à brides

Usiné en acier et soudé

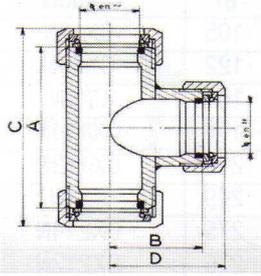
Té en acier à sortie égale.
Mâle ou femelle ou à sortie réduite.

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	8,3	90 □	180	107	215	T2GB
2" 1/4	13,8	107 □	180	115	225	T214GB
2" 1/2	12,2	107 □	180	112	225	T212GB
2" 3/4	13	107 □	180	115	225	T234GB
3"	16	139 ○	200	124	240	T3GB
3" 1/2	17	165 ○	200	124	240	T312GB
108	19,2	139 ○	200	120	240	T108GB
4"	21	165 ○	210	125	250	T4GB
5"	25	195 ○	225	140	265	T5GB

TÉ VITEFER® 3 COMPRESSIONS - série noire

TÉ VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage écrou

Usiné en acier et soudé



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,32	33,5	60	37,5	72	TC38N
1/2	1,20	46	65	42,5	85	TC12N
3/4	1,70	56	90	56	110	TC34N
1"	2,10	59	110	67	130	TC1N
1" 1/4	3,35	74	125	76,5	150	TC114N
1" 1/2	5	80	150	90	180	TC112N
2"	8	95	180	107	215	TC2N
2" 1/4	13	117	180	115	225	TC214N
2" 1/2	12	117	180	112	225	TC212N
3"	15	137	200	124	225	TC3N

TÉ VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage à brides

Usiné en acier et soudé

RÉALISATIONS
SPÉCIALES
SUR PLAN,
NOUS CONSULTER

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	8,3	90 □	180	107	215	TC2NB
2" 1/4	13,9	107 □	180	115	225	TC214NB
2" 1/2	12,6	107 □	180	112	225	TC212NB
2" 3/4	13,2	107 □	180	115	225	TC234NB
3"	16,4	139 ○	200	124	240	TC3NB
3" 1/2	17,5	165 ○	200	124	240	TC312NB
108	20	139 ○	200	120	240	TC108NB
4"	22	165 ○	210	125	250	TC4NB
5"	26	195 ○	225	140	265	TC5NB

TÉ VITEFER® 3 COMPRESSIONS - série galva

TÉ VITEFER® SÉRIE GALVA serrage écrou

Usiné en acier et soudé



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
3/8	0,32	33,5	60	37,5	72	TC38G
1/2	1,20	46	65	42,5	85	TC12G
3/4	1,70	56	90	56	110	TC34G
1"	2,10	59	110	67	130	TC1G
1" 1/4	3,35	74	125	76,5	150	TC114G
1" 1/2	5	80	150	90	180	TC112G
2"	8	95	180	107	215	TC2G
2" 1/4	13	117	180	115	225	TC214G
2" 1/2	12	117	180	112	225	TC212G
3"	15	137	200	124	225	TC3G

TÉ VITEFER® SÉRIE GALVA serrage à brides

Usiné en acier et soudé

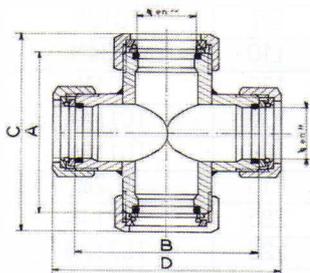
Té en acier à sortie compression égale ou à sortie réduite.

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	Réf.
2"	8,3	90 □	180	107	215	TC2GB
2" 1/4	13,9	107 □	180	115	225	TC214GB
2" 1/2	12,6	107 □	180	112	225	TC212GB
2" 3/4	13,2	107 □	180	115	225	TC234GB
3"	16,4	139 ○	200	124	240	TC3GB
3" 1/2	17,5	165 ○	200	124	240	TC312GB
108	20	139 ○	200	120	240	TC108GB
4"	22	165 ○	210	125	250	TC4GB
5"	26	195 ○	225	140	265	TC5GB

CROIX VITEFER® à 2, 3 ou 4 COMPRESSIONS - série noire

CROIX VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage à écrou

Usinée en acier et soudée



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	D	Réf.
3/8	0,3	33,5	60	75	72	87	CX38N
1/2	1,2	46	65	85	85	105	CX12N
3/4	1,6	56	90	112	110	122	CX34N
1"	2	59	110	134	130	154	CX1N
1" 1/4	3,4	74	125	153	150	178	CX114N
1" 1/2	4,6	80	150	180	180	210	CX112N
2"	8	95	180	214	215	249	CX2N
2" 1/4	13	117	180	230	225	275	CX214N
2" 1/2	12	117	180	230	225	275	CX212N
3"	14,6	137	200	248	240	288	CX3N

CROIX VITEFER® SÉRIE NOIRE serrage à brides

Usinée en acier et soudée

RÉALISATIONS
SPÉCIALES
SUR PLAN,
NOUS CONSULTER

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	D	Réf.
2"	9	90 ◻	180	214	225	250	CX2NB
2" 1/4	14	107 ◻	180	230	235	280	CX214NB
2" 1/2	13	107 ◻	180	230	235	280	CX212NB
2" 3/4	14	107 ◻	180	230	235	280	CX234NB
3"	16	139 ○	200	248	240	290	CX3NB
3" 1/2	18	165 ○	200	248	240	290	CX312NB
108	18	139 ○	200	248	240	290	CX108NB
4"	20	165 ○	210	250	250	300	CX4NB
5"	25	195 ○	225	265	265	325	CX5NB

◻ Brides carrées ○ Brides rondes

CROIX VITEFER® à 2, 3 ou 4 COMPRESSIONS - série galva

CROIX VITEFER® SÉRIE GALVA serrage à écrou

Usinée en acier et soudée



DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	D	Réf.
3/8	0,3	33,5	60	75	72	87	CX38G
1/2	1,2	46	65	85	85	105	CX12G
3/4	1,6	56	90	112	110	122	CX34G
1"	2	59	110	134	130	154	CX1G
1" 1/4	3,4	74	125	153	150	178	CX114G
1" 1/2	4,6	80	150	180	180	210	CX112G
2"	8	95	180	214	215	249	CX2G
2" 1/4	13	117	180	230	225	275	CX214G
2" 1/2	12	117	180	230	225	275	CX212G
3"	14,6	137	200	248	240	288	CX3G

CROIX VITEFER® SÉRIE GALVA serrage à brides

Usinée en acier et soudée

Croix en acier usinée à sortie égale ou réduite.

DN (pouces)	Poids (kg)	Encombrement au Ø	A	B	C	D	Réf.
2"	9	90 ◻	180	214	225	250	CX2GB
2" 1/4	14	107 ◻	180	230	235	280	CX214GB
2" 1/2	13	107 ◻	180	230	235	280	CX212GB
2" 3/4	14	107 ◻	180	230	235	280	CX234GB
3"	16	139 ○	200	248	240	290	CX3GB
3" 1/2	18	165 ○	200	248	240	290	CX312GB
108	18	139 ○	200	248	240	290	CX108GB
4"	20	165 ○	210	250	250	300	CX4GB
5"	25	195 ○	225	265	265	325	CX5GB