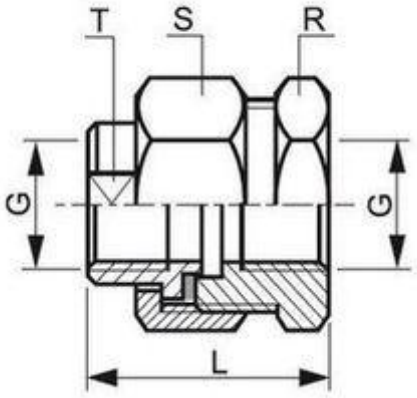
Femelles / Femelles 316L usinés

**2 plats de serrage*



DN	G	L	R	S	T	Poids (Kg)	Raccordement	Réf.	Raccordement	Réf.
5	1/8"	29	21	24	14	0,06	Gaz/BSP	FF5G		
8	1/4"	29	21	24	14	0,06	Gaz/BSP	FF8G	NPT/BRIGGS	FF8B
12	3/8"	34	27	30	18	0,105	Gaz/BSP	FF12G	NPT/BRIGGS	FF12B
15	1/2"	34	36	36	24	0,185	Gaz/BSP	FF15G	NPT/BRIGGS	FF15B
20	3/4"	38	37*	46	30	0,31	Gaz/BSP	FF20G	NPT/BRIGGS	FF20B
25	1"	44	46*	55	38	0,46	Gaz/BSP	FF25G	NPT/BRIGGS	FF25B
32	1"1/4	50	50*	60	45	0,534	Gaz/BSP	FF32G	NPT/BRIGGS	FF32B
40	1"1/2	53	60*	70	54	0,755	Gaz/BSP	FF40G	NPT/BRIGGS	FF40B
50	2"	54	70*	84	63	0,84	Gaz/BSP	FF50G	NPT/BRIGGS	FF50B
65	2"1/2	63	94*	110	83	1,88	Gaz/BSP	FF65G		
80	3"	75	104*	122	94	2,265	Gaz/BSP	FF80G		
100	4"	94	140*	150	125	4,055	Gaz/BSP	FF100G		

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. En cas de cotes impératives, merci de nous consulter.

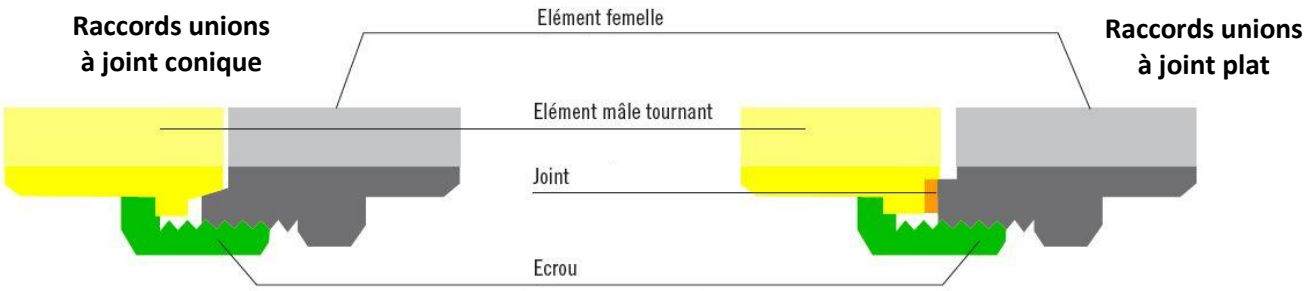
Informations techniques

Les raccords unions

Ce type de raccord existe sous 2 formes le raccord avec étanchéité métal métal ou à joint plat.

Ce type d'assemblage permet un démontage éventuel rapide. Il est également appelé raccord 3 pièces par sa conception qui se compose de 3 pièces :

- 1 écrou d'assemblage qui permet la liaison des deux éléments tubulaires,
- 1 élément tournant dans l'écrou,
- 1 élément fileté + un joint dans le cas du model à joint plat.



L'étanchéité désignée métal métal est assurée par contact direct des pièces. Les parties en contact des deux éléments sont coniques et réalisées avec deux angles différents afin d'éviter le blocage. L'absence de joint lui permet de résister à des températures très supérieures à 150°C.

L'étanchéité à joint plat, moins répandue, est utilisée en cas de démontages plus fréquents. La température d'utilisation est limitée à la qualité du joint utilisé.

Le principe de conception est proche du précédent à la différence que les portées sont plates permettant l'insertion d'un joint sur la partie mâle de l'assemblage. Lors du serrage, la partie femelle va étancher l'ensemble en s'appuyant sur le joint.