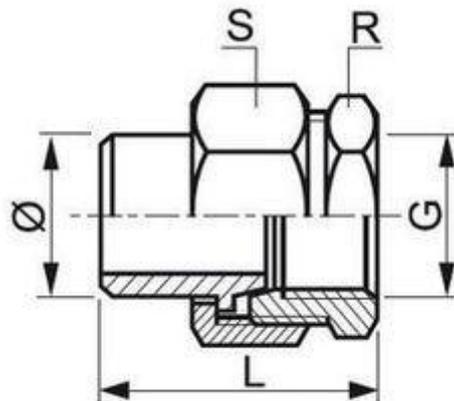


Lisses / Femelles 316L usinés

*2 plats de serrage



DN	G	Diam.	L	R	S	Poids (Kg)	Raccordement	Réf.	Raccordement	Réf.
5	1/8"	10,2	31	17	21	0,045	Gaz/BSP	LF5G		
8	1/4"	13,5	31	17	21	0,04	Gaz/BSP	LF8G	NPT/BRIGGS	LF8B
12	3/8"	17,2	35	21	24	0,06	Gaz/BSP	LF12G	NPT/BRIGGS	LF12B
15	1/2"	21,3	40	27	30	0,105	Gaz/BSP	LF15G	NPT/BRIGGS	LF15B
20	3/4"	26,9	45	36	36	0,17	Gaz/BSP	LF20G	NPT/BRIGGS	LF20B
25	1"	33,7	50	37*	46	0,285	Gaz/BSP	LF25G	NPT/BRIGGS	LF25B
32	1"1/4	42,4	53	46*	55	0,375	Gaz/BSP	LF32G	NPT/BRIGGS	LF32B
40	1"1/2	48,3	53	52*	60	0,425	Gaz/BSP	LF40G	NPT/BRIGGS	LF40B
50	2"	60,3	61	63*	70	0,585	Gaz/BSP	LF50G	NPT/BRIGGS	LF50B
65	2"1/2	76,1	71	80*	92	1,02	Gaz/BSP	LF65G		
80	3"	88,9	84	94*	110	1,635	Gaz/BSP	LF80G		
100	4"	114,3	110	120*	135	3,75	Gaz/BSP	LF100G		

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

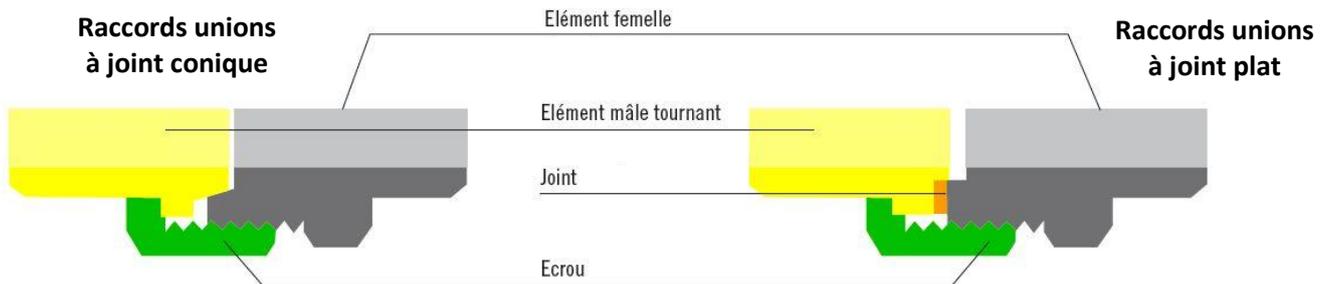
Informations techniques

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.