

RACCORD UNION POUR TUBE ROULE SOUDE RRS



Descriptif :

Le raccord pour tube roulé soudé RRS est un accessoire de précision en inox 316L [(DIN 17440 – WN 14404) Z2CND 17-12], composé d'un corps et d'écrous, d'un système de 3 bagues :

- 1 bague fendue conique en inox 316L ;
- 1 bague plate en inox 316L ;
- 1 bague conique PTFE ou un O-ring Viton pour assurer l'étanchéité.

Principe de fonctionnement :

Lors du serrage de l'écrou, La bague fendue conique se resserre sur le tube tout en poussant la bague plate la bague en PTFE dans le cône du corps de raccord. De ce fait le tube est maintenu ferme et la bague PTFE comprimée assure l'étanchéité autour du tube. La bague plate vient en butée sur le corps de raccord afin d'éviter d'endommager la bague PTFE au serrage.

Performances :

- Tenue en pression : 30 à 40 bar selon les diamètres.
- Tenue en température : La tenue en température est fonction de la bague PTFE et de la pression dans le circuit. Température max. d'utilisation = 180 °C

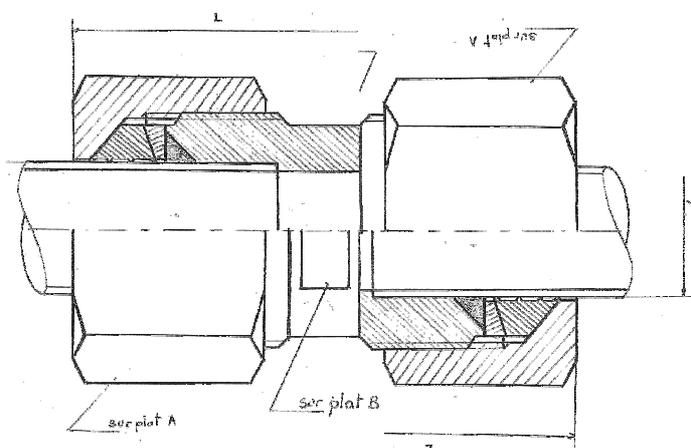
Qualité :

Toutes les étapes de fabrication et autres sont conformes à la norme ISO 9001 standard. La traçabilité des différentes étapes de fabrication peut vous être fournie sur simple demande (ce service est en option).

Etat de propreté : le corps du raccord, les bagues de serrage, ainsi que l'écrou, subissent un dégraissage aux ultrasons, pour vous garantir un aspect esthétique et une finition digne des installations les plus soignées.

Union double

RRS UD & UDT



Les raccords union RRS existent en 2 versions :

- Avec butée de tube au milieu du corps de raccord ;
- Coulissant sur toute la longueur du corps de raccord.

AVEC BAGUE PTFE CONIQUE					
Ø ext. tube	L (mm)	A (mm)	B (mm)	Avec butée	Sans butée
26.9 x 2	61.5	42	31	RRSUD12ST	RRSUDT12ST
33.7 x 2	61.5	50	40	RRSUD16ST	RRSUDT16ST
42.4 x 2	61.5	61	51	RRSUD20ST	RRSUDT20ST
48.3 x 2	61.5	67	55	RRSUD24ST	RRSUDT24ST

AVEC O-RING FKM					
Ø ext. tube	L (mm)	A (mm)	B (mm)	Avec butée	Sans butée
26.9 x 2	61.5	42	31	RRSUD12SV	RRSUDT12SV
33.7 x 2	61.5	50	40	RRSUD16SV	RRSUDT16SV
42.4 x 2	61.5	61	51	RRSUD20SV	RRSUDT20SV
48.3 x 2	61.5	67	55	RRSUD24SV	RRSUDT24SV