

Le kit joint / boulons est conçu pour l'assemblage des brides de DN 40 à DN 300.



Descriptif

- Gamme disponible : DN 40 à DN 300.
- Versions : Version courte et version longue
- Conditionnement : Tous les éléments nécessaires (vis, écrous, rondelles et joint pour brides) sont conditionnés dans un emballage recyclable.
- Composition du kit :
 - Visserie Zingué classe 8.8
 - Joint plat en EPDM certifié ACS
 - Deux rondelles par boulon
 - Visserie conforme à la norme DIN 931 avec filetage partiel

Conformité aux normes :

- EN NF 681 -1 WAL/WCL Class 70
- EN1514-1

Agrément :

- ACS

Caractéristiques :

- Portées propres et parallèles, graissage des boulons avant assemblage.
- Le caoutchouc naturel possède d'excellentes propriétés mécaniques et dynamiques.
- Ses caractéristiques et atouts majeurs sont : sa résistance à l'abrasion, sa résilience et son élasticité.
- Bonne résistance à la traction, grande capacité d'élongation et de déformation.
- Mieux que la plupart des caoutchoucs, il reste flexible à basse température.
- Dureté : 75 Sh
- Epaisseur : 3mm
- Deux serrages en croix à la clef dynamométrique, avec un intervalle optimal de 30 minutes, pour un couple de serrage qui évolue de 55 à 260 Nm pour un gabarit PN10.
- Température de fonctionnement :
 - de -50°C à +70°C
- PN 10 à PN 16.
- DN 40 à DN 300.

Précaution :

- Vérifier l'épaisseur des 2 brides à assembler (y compris joint) afin d'utiliser
- la longueur de vis adaptée (version courte ou version longue).

Applications :

- Réseaux d'eau potable
- Réseaux d'irrigation

DN	Version	Nombre boulons par Carton	Ø boulon mm	L boulon mm	Ep. joint mm	Poids kg
40	Courte	4	16	60	3	1,1
60	Courte	4	16	70	3	1,5
80	Courte	8	16	70	3	2,0
100	Courte	8	16	70	3	2,0
125	Courte	8	16	70	3	2,0
150	Courte	8	16	90	3	3,5
40	Longue	4	16	90	3	1,2
60	Longue	4	16	90	3	1,6
80	Longue	8	16	90	3	2,1
100	Longue	8	16	90	3	2,1
125	Longue	8	16	90	3	2,1
150	Longue	8	20	100	3	3,6
200 PN10	-	8	20	100	3	3,9
200 PN16	-	12	20	100	3	5,8
250 PN10	-	12	20	100	3	5,8
250 PN16	-	12	24	110	3	8,9
300 PN10	-	12	20	100	3	8,4
300 PN16	-	12	24	110	3	8,8

