

**DESCRIPTION**

Raccords symétriques, système GUILLEMIN, avec ou sans verrou, comportant des parties arrières différentes suivant la destination de leur installation. Douilles pour flexibles, filetages mâles ou femelles suivant différents standards, parties arrières à souder, pièces de réduction ou de transformation, bouchons.

**DOMAINE D'APPLICATION**

Industries pétrolières, chimiques, pétrochimiques, pharmaceutiques, alimentaires, batimentaires, minières. Agriculture, irrigation, aciéries, constructions navales, citernes routières et ferroviaires pour le transport de produits liquides ou de pulvérulents.

**CONFORMITE AUX NORMES**

**NF E 29.572** - Demi-raccords symétriques GUILLEMIN.

Pression nominale PN 16.

**NF EN 14420-8** - Demi-raccords symétriques (système GUILLEMIN).

Pression nominale PN 16.

**NF T 54.064** - Demi-raccords symétriques GUILLEMIN, à verrou mobile.

Pression nominale PN 6.

**CONSTRUCTION**

**Alliage d'aluminium :**

EN AC-42200T6 de première fusion traité thermiquement, norme NF EN 1706.

*Joint standards :* NBR blanc (Butadiène Nitrile Acrylique).

**Acier inoxydable :**

1.4408 (316), norme NF EN 10283, finition polissage électrolytique.

*Joint standards :* NBR blanc (Butadiène Nitrile Acrylique).

**Bronze :**

CC491K, norme NF EN 1982.

*Joint standards :* NBR blanc (Butadiène Nitrile Acrylique).

**Polypropylène :**

Chargé 30% fibre de verre.

*Joint standards :* EPDM bleu (Terpolymère d'éthylène propylène Diène).

Autres qualités de joints suivant notice technique spécifique : FPM (Viton), PTFE (Teflon).

**Demi-raccords avec verrou, à douille annelée**

Demi-raccords destinés à être montés à l'extrémité d'un tuyau.

DN	Ø sur douille	ALUMINIUM	ACIER INOX.	BRONZE	POLYPROPYLÈNE
15	DA 20	-	1000.807M	-	-
20	DA 25	1000.511	1000.811T	1000.111	-
25	DA 30	1000.514	1000.814T	1000.114	-
32	DA 35	1000.515	1000.815T	1000.115	-
40	DA 45	1000.519	1000.819T	1000.119	1000.219
50	DA 55	1000.522	1000.822T	1000.122	1000.222
50	DA 55 longue de 65 mm	1001.522	-	-	-
65	DA 70	1000.526	1000.826T	1000.126	-
65	DA 70 longue de 75 mm	1001.526	-	-	-
80	DA 90	1000.529	1000.829T	1000.129	1000.229
80	DA 90 longue de 81 mm	1001.529	-	-	-
90	DA 100	1000.530	-	-	-
100	DA 110	1000.531	1000.831T	1000.131	1000.231
150	DA 162	1000.534	-	-	-



**Demi-raccords avec verrou, à douille annelée réduite**

Demi-raccords destinés à être montés à l'extrémité d'un tuyau.

DN	Ø sur douille	ALUMINIUM	BRONZE	POLYPROPYLÈNE
25	DAR 25	1002.511	-	-
40	DAR 25	-	1002.122	-
40	DAR 30	1002.523	1002.123	1002.223
40	DAR 35	1002.563	1002.163	1002.263
40	DAR 40	1002.524	1002.124	1002.224
50	DAR 45	1002.587	-	-
50	DAR 52	-	1002.131	1002.231
50	DG en extension 60	-	-	1002.289
65	DAR 65	-	1002.137	-
80	DAR 80	-	1002.144	-
100	DAR 100	1002.551	1002.151	-
100	DAR 105	1002.552	-	-
150	DAR 152	1002.562	-	-

