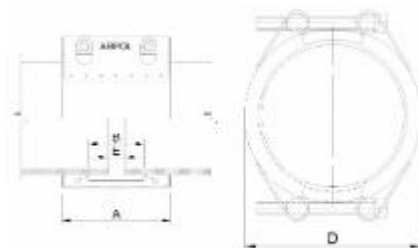




// REP2 AISI 304L EPDM L300 2 PTS DE FERMETURE - REP2 A2 E L300



DOMAINES D'APPLICATION

Colliers mécaniques destinés à la réparation PERMANENTE de canalisations composées de tubes en fonte, acier, PVC, fibre-ciment, PRV ou PE. La température de service est comprise entre -20°C et +100°C. La pression est fonction du DN (Voir tableau des dimensions). Ils s'appliquent dans des domaines aussi divers que l'eau potable, le traitement de l'eau, les industries chimique et manufacturière, les centrales électriques, la construction navale, etc.

DESCRIPTION

Matière

Corps : ACIER INOX AISI 304L

Vis : ACIER INOX AISI 304

Tiges : ACIER INOX AISI 304L

Joint d'étanchéité : EPDM

Références nominatives

Joint conforme à la norme NF EN 681-1

Certificats de conformité

ACS

Mise en œuvre

Fiche d'installation

TABLEAU DES DIMENSIONS

| Référence | DN | Plage | PS (bar) | Vis | Couple (Nm) | A | B | D | E1 | E2 | Poids (kg) |
|------------------|-----|---------|----------|-----|-------------|-----|-----|---------|----|----|------------|
| IDWR423-435A2E16 | 400 | 423-435 | 16 | M12 | 20 | 296 | 240 | DE + 25 | 15 | 80 | 20.12 |
| IEWR448-460A2E19 | 450 | 448-460 | 19 | M16 | 30 | 297 | 230 | DE + 26 | 15 | 80 | |
| IBWR450-462A2E8 | 450 | 450-462 | 8 | M12 | 25 | 294 | 240 | DE + 23 | 15 | 80 | |
| IEWR474-486A2E17 | 450 | 474-486 | 17 | M16 | 30 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | 28.56 |
| IEWR496-512A2E17 | 500 | 496-512 | 17 | M16 | 30 | 297 | 230 | DE + 26 | 15 | 80 | |
| IEWR524-540A2E15 | 500 | 524-540 | 15 | M16 | 35 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | 31.46 |



// REP2 AISI 304L EPDM L300 2 PTS DE FERMETURE - REP2 A2 E L300

| Référence | DN | Plage | PS (bar) | Vis | Couple (Nm) | A | B | D | E1 | E2 | Poids (kg) |
|--------------------|------|-----------|----------|-----|-------------|-----|-----|---------|----|----|------------|
| IEWR627-643A2E13 | 600 | 627-643 | 13 | M16 | 40 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | 35.09 |
| IFWR630-646A2E17 | 600 | 630-646 | 13 | M16 | 40 | 299 | 230 | DE + 30 | 15 | 80 | |
| IEWR652-668A2E12 | 650 | 652-668 | 12 | M16 | 45 | 297 | 230 | DE + 26 | 15 | 80 | |
| IFWR652-668A2E16 | 650 | 652-668 | 16 | M16 | 45 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IBWR698-714A2E6 | 700 | 698-714 | 6 | M12 | 30 | 294 | 240 | DE + 23 | 15 | 80 | - |
| IBWR706-722A2E6 | 700 | 706-722 | 6 | M12 | 35 | 294 | 240 | DE + 23 | 15 | 80 | - |
| IFWR706-722A2E15 | 700 | 706-722 | 15 | M16 | 45 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IEWR990-1006A2E8 | 1000 | 990-1006 | 8 | M16 | 60 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IFWR990-1006A2E11 | 1000 | 990-1006 | 11 | M16 | 60 | 299 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IEWR1023-1039A2E8 | 1000 | 1023-1039 | 836 | M16 | 70 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IEWR1193-1209A2E7 | 1200 | 1193-1209 | 7 | M16 | 70 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1193-1209A2E12 | 1200 | 1193-1209 | 12 | M20 | 90 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1208-1224A2E7 | 1200 | 1208-1224 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1208-1224A2E11 | 1200 | 1208-1224 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1220-1236A2E7 | 1200 | 1220-1236 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1220-1236A2E11 | 1200 | 1220-1236 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1226-1242A2E7 | 1200 | 1226-1242 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1226-1242A2E11 | 1200 | 1226-1242 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1243-1259A2E7 | 1250 | 1243-1259 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1243-1259A2E11 | 1250 | 1243-1259 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1278-1294A2E7 | 1280 | 1278-1294 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1278-1294A2E11 | 1280 | 1278-1294 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1290-1306A2E7 | 1300 | 1290-1306 | 7 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1290-1306A2E11 | 1300 | 1290-1306 | 11 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1312-1328A2E6 | 1300 | 1312-1328 | 6 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1312-1328A2E10 | 1300 | 1312-1328 | 10 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1328-1344A2E6 | 1300 | 1328-1344 | 6 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1328-1344A2E10 | 1300 | 1328-1344 | 10 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1348-1364A2E6 | 1350 | 1348-1364 | 6 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IGWR1348-1364A2E10 | 1350 | 1348-1364 | 10 | M20 | 100 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IEWR1398-1414A2E6 | 1400 | 1398-1414 | 6 | M16 | 80 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IEWR1416-1432A2E6 | 1400 | 1416-1432 | 6 | M16 | 90 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IEWR1431-1447A2E6 | 1400 | 1431-1447 | 6 | M16 | 90 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IEWR1455-1471A2E6 | 1400 | 1455-1471 | 6 | M16 | 90 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IFWR1496-1512A2E7 | 1500 | 1496-1512 | 7 | M20 | 120 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1518-1534A2E7 | 1500 | 1518-1534 | 7 | M20 | 120 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1531-1547A2E7 | 1535 | 1531-1547 | 7 | M20 | 120 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1558-1574A2E7 | 1500 | 1558-1574 | 7 | M20 | 120 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1598-1614A2E7 | 1600 | 1598-1614 | 7 | M20 | 120 | 299 | 240 | DE + 28 | 18 | 80 | - |
| IFWR1619-1635A2E7 | 1600 | 1619-1635 | 7 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IEWR1635-1651A2E5 | 1600 | 1635-1651 | 5 | M20 | 100 | 297 | 240 | DE + 26 | 15 | 80 | - |
| IFWR1635-1651A2E7 | 1600 | 1635-1651 | 7 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1660-1676A2E7 | 1600 | 1660-1676 | 7 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1716-1732A2E6 | 1700 | 1716-1732 | 6 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1720-1736A2E6 | 1700 | 1720-1736 | 6 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1734-1750A2E6 | 1700 | 1734-1750 | 6 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1822-1838A2E6 | 1800 | 1822-1838 | 6 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1839-1855A2E6 | 1800 | 1839-1855 | 6 | M20 | 140 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |



// REP2 AISI 304L EPDM L300 2 PTS DE FERMETURE - REP2 A2 E L300

| Référence | DN | Plage | PS (bar) | Vis | Couple (Nm) | A | B | D | E1 | E2 | Poids (kg) |
|-------------------|------|-----------|----------|-----|-------------|-----|-----|---------|----|----|------------|
| IFWR1866-1882A2E6 | 1800 | 1866-1882 | 6 | M20 | 14 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1926-1938A2E6 | 1900 | 1926-1938 | 6 | M20 | 160 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IFWR1936-1952A2E6 | 1900 | 1936-1952 | 6 | M20 | 160 | 299 | 240 | DE + 28 | 15 | 80 | - |
| IGWR2026-2042A2E7 | 2000 | 2026-2042 | 7 | M20 | 160 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IGWR2044-2060A2E7 | 2000 | 2044-2060 | 7 | M20 | 160 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |
| IGWR2073-2089A2E6 | 2000 | 2073-2089 | 6 | M20 | 160 | 301 | 240 | DE + 30 | 15 | 80 | - |

E1: Jeu acceptable entre 2 tubes lorsque le raccord ne possède pas de bande Inox intérieure

E2: Jeu acceptable entre 2 tubes lorsque le raccord est muni d'une bande Inox interne

PS: Pression de Service

DN: Diamètre Nominale

DE: Diamètre Extérieur

Nous consulter pour les gammes de diamètres.