

BOUCHON

femelle à coller

CAP | TAPÓN | EINDKAP



| Référence | d | D | l | PN | Gr |
|-------------------|-----|-----|------|----|-------|
| B12 | 12 | 16 | 17 | 16 | 3 |
| B16 | 16 | 21 | 19 | 16 | 5 |
| B20 | 20 | 26 | 22 | 16 | 7 |
| B25 | 25 | 31 | 26 | 16 | 10 |
| B32 | 32 | 40 | 29 | 16 | 20 |
| B40 | 40 | 48 | 34,5 | 16 | 29 |
| B50 | 50 | 59 | 43 | 16 | 55 |
| B63 | 63 | 73 | 50 | 16 | 85 |
| B75 | 75 | 90 | 60 | 16 | 182 |
| B90 | 90 | 106 | 68 | 16 | 282 |
| B110 | 110 | 129 | 89 | 16 | 529 |
| B125 | 125 | 145 | 100 | 16 | 772 |
| B140 | 140 | 162 | 110 | 16 | 926 |
| B160 | 160 | 185 | 128 | 16 | 1495 |
| B200 | 200 | 231 | 160 | 10 | 2850 |
| B225 | 225 | 252 | 167 | 10 | 2600 |
| B250 | 250 | 280 | 185 | 10 | 3430 |
| B315 | 315 | 350 | 233 | 10 | 7170 |
| B400 ¹ | 400 | 434 | 332 | 5 | 13300 |

¹ = non fabriqué par PLIMAT

INFORMATION TECHNIQUE

UTILISATION

Adduction d'eau potable, traitement d'eau, industrie et piscine. Grâce aux caractéristiques du PVC-U, les raccords PVC pression ont une très bonne résistance mécanique, ils sont très résistants à l'abrasion et à de nombreuses substances chimiques (se référer à la fiche de résistance chimique). Les raccords ont des surfaces très lisses avec un faible coefficient de rugosité, garantissant un débit constant sans dépôt ou encrassement.

MATERIAUX

Fabriqués à partir de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) conforme à la norme ISO/TR7473, 100% matière première vierge pour garantir une qualité irréprochable. Couleur RAL 7011 (gris foncé). Les caractéristiques mécaniques des raccords sont conformes à la norme ISO 2035 et la résistance à la température est conforme à la norme ISO 2507.

PRESSION NOMINALE

Les raccords à coller ont une pression nominale 16 bar pour de l'eau à 20°C du diamètre 12mm au 160mm et de 10 bar du diamètre 200mm au 400mm, sauf indication contraire. Les raccords mixte ou à visser ont une pression nominale de 10 bar pour de l'eau à 20°C sauf indication contraire.

TEMPERATURE DE SERVICE

La température de service est de 0°C à +60°C. Merci de vous référer à la courbe Pression / Température de Service (fiche de caractéristiques techniques).

CERTIFICATIONS ET NORMES DE REFERENCE

Les raccords PLIMAT ont été certifiés pour l'adduction d'eau potable dans de nombreux pays : ACS (France), DVGW (Allemagne), KIWA (Pays-Bas), WRAS (Royaume Uni). L'usine PLIMAT est certifiée ISO 9001:2015.

Les dimensions des raccords à coller sont conformes à la norme EN 1452-3, DIN 8063, NFT 54-029. Les dimensions des raccords à visser sont conformes à la norme ISO 7/1, EN 10226-1, DIN 2999.

RACCORDEMENT

Pour les raccords à coller utilisez uniquement un décapant & une colle spécifique PVC pression afin d'effectuer une soudure à froid. Pour les parties filetées, l'étanchéité doit être assurée avec un ruban PTFE ou un ruban silicone.

