

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.

PRESSIION 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.

plimat

