

COUDE 45°

femelle à coller

ELBOW 45° | CODO 45° | KNIE 45°



SORO
POOL



SORO
BUILD



SORO
HOME



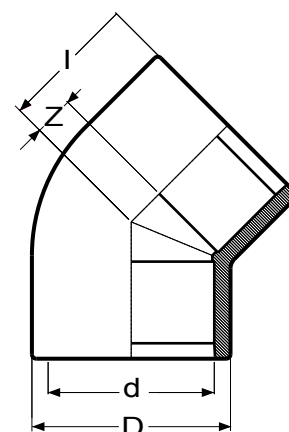
SORO
GROW



plimat



Référence	d	D	l	Z	PN	Gr
C4512	12	16	16	4	16	4
C4516	16	21	18	4	16	7
C4520	20	25	21	5	16	11
C4525	25	31	25	6	16	18
C4532	32	40,5	30	8	16	40
C4540	40	49,5	36	10	16	65
C4550	50	58	43	12	16	80
C4563	63	75	53	15	16	195
C4575	75	87,5	61	17	16	255
C4590	90	106	72	21	16	484
C45110	110	129	86	25	16	815
C45125	125	145	96	27	16	1124
C45140	140	162	107	30	16	1514
C45160	160	185	121	34	16	2290
C45200	200	230	150	43,5	10	3962
C45225	225	255	167	48	10	5210
C45250	250	284	185	53	10	7220
C45315	315	356	235	70	10	13500
C45400	400	437	297	89	6	19000



i 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.