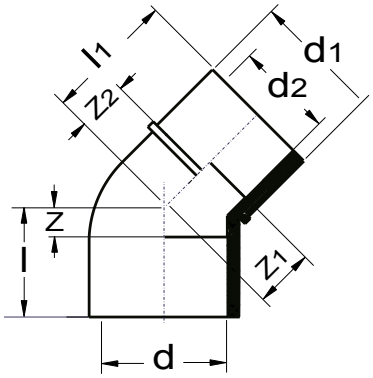
COUDE 45° RÉDUIT

femelle à coller x mâle / femelle à coller

45° REDUCING ELBOW
CODO 45° REDUCIDO
KNIE 45° VERLOPEND

SORO POOL ☑ SORO BUILD ☑
SORO HOME ☐ SORO GROW ☑





plimat

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

Référence	d	d1	d2	Z	Z1	Z2	l	l1	PN	Gr
C45MF3225[1]	32	32	25	-	-	-	-	22	16	40
C45MF4032[1]	40	40	32	-	-	-	-	26	16	65
C45MF5040	50	50	40	11,5	25	21	43	52	16	100
C45MF6350	63	63	50	11,5	31,5	25,5	50	63	16	176

[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 conformé 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.

Les données contenues dans cette fiche technique sont fournies de bonne foi. Les spécifications indiquées sont sujettes à modification sans préavis. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les éventuelles erreurs ou omissions.