

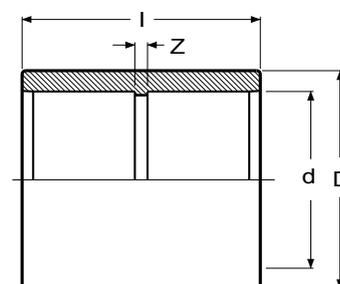
## MANCHON

femelle à coller

SOCKET | MANGUITO | MOF



Référence	d	D	l	Z	PN	Gr
M12	12	16	27	3	16	4
M16	16	21	31	3	16	6
M20	20	26	35	3	16	9
M25	25	31	41	3	16	15
M32	32	40	47	3	16	29
M40	40	48	55	3	16	42
M50	50	59	65	3	16	75
M63	63	73	79	3	16	109
M75	75	90	94	4	16	246
M90	90	106	107	4	16	376
M110	110	129	131	9	16	625
M125	125	145	145	6	16	860
M140	140	162	162	8	16	1144
M160	160	185	182	8	16	1714
M200	200	231	222	8	10	3175
M225	225	252	248	10	10	3300
M250	250	280	274	11	10	4520
M315	315	350	344	16	10	8400
M400	400	432	430	16	6	11700



### **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 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 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.