



FICHE TECHNIQUE

Manchon inégal Sertipress

Nomenclature de la fiche : FT29
Numéro de version : V2
Date de mise à jour : 26/08/16

REFERENCES

- RMA1216
- RMA1220
- RMA1620
- RMA1625
- RMA2520



DESCRIPTION

Raccords métalliques à sertir type radial en laiton, pour tubes en matériaux de synthèse en PEX ou PB. Dimensions : 12x1,1 – 16x1,5 – 20x1,9 et 25x2,3 (tubes de série S=5 selon ISO 4065)

CHAMPS D'APPLICATION

- **Classe 2** : 6 bars - Alimentation en eau chaude sanitaire (et en eau froide sanitaire 20 °C /10 bars)
- **Classe 4** : 6 bars - Radiateurs basse température, chauffage par le sol,
- **Classe 5** : 6 bars - Radiateurs haute température,
- **Classe « Eau glacée »** : 10 bars.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Les différents composants des raccords sont en laiton de décolletage ou de matricage de désignation respective CW614 ET CW617.

La douille de sertissage est en acier inoxydable.

NORMES / CERTIFICATIONS

Avis Technique 14/15-2135



Avis
technique



Certificat
CSTBat



FICHE TECHNIQUE

Manchon inégal Sertipress

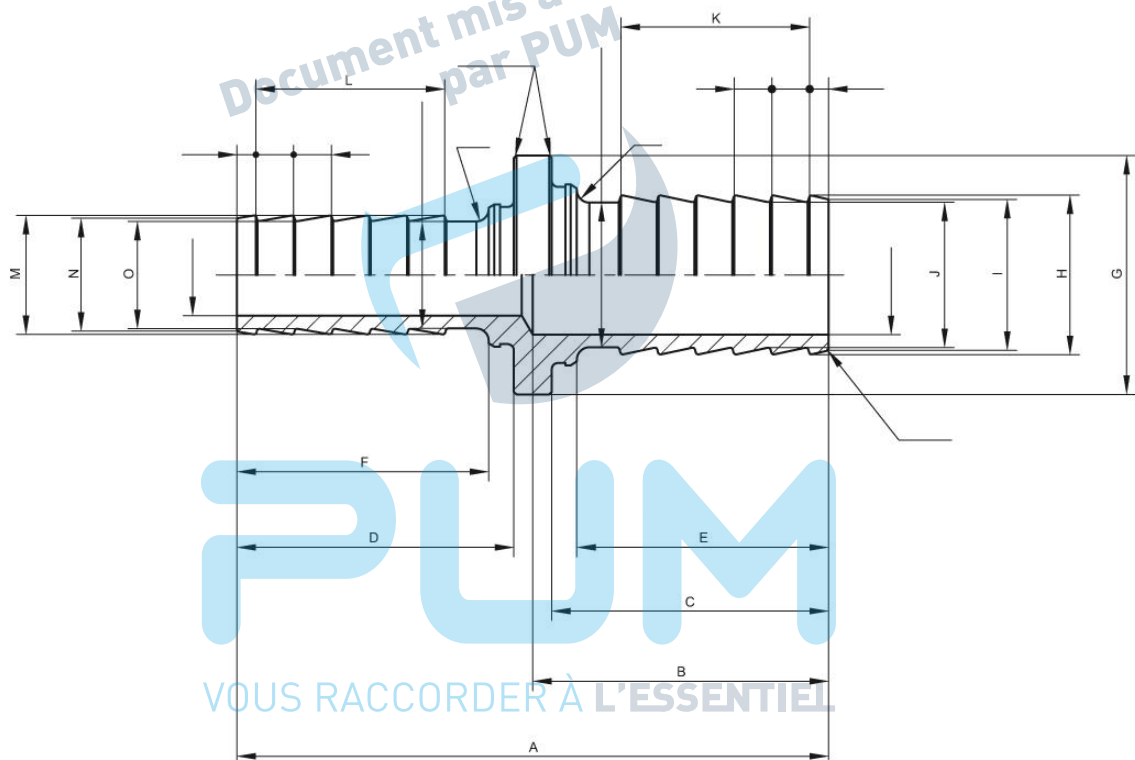
Nomenclature de la fiche : FT29
 Numéro de version : V2
 Date de mise à jour : 26/08/16

MISE EN OEUVRE

Le principe d'assemblage consiste à comprimer le tube plastique entre un insert cannelé et une bague en acier inoxydable par déformation mécanique à l'aide d'une pince à sertir et d'un jeu de mâchoires.

Les opérations d'évasement et de sertissage ne doivent être réalisées qu'à l'aide des outillages spécifiques. Les sertisseuses électro-hydrauliques PINPFL ou PINK et leurs accessoires sont préconisées pour la réalisation de l'assemblage.

PLANS



REF	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
RMA1216	47	23.5	22	22	20	20	Ø19	Ø12.7	Ø12	Ø11.5	15	15	Ø9.6	Ø9	Ø8.5
RMA1220	47	22	20	22	20	20	Ø24	Ø15.9	Ø15	Ø14.5	22	15	Ø9.6	Ø9	Ø8.5
RMA1620	47	23.5	22	22	20	20	Ø24	Ø15.9	Ø15	Ø14.5	15	15	Ø12.7	Ø12	Ø11.5
RMA1625	47.5	22.5	22	22	20	20	Ø30	Ø19.95	-	Ø18.2	14	15	Ø12.7	Ø12	Ø11.5
RMA2520	48	24	22.5	22	20	20	Ø30	Ø19.95	-	Ø18.2	14	15	Ø15.9	Ø15	Ø14.5