

Type 126

INFORMATIONS TECHNIQUES GENERALES

- Raccord à serrage extérieur laiton **non-dézincifiable CR** monobloc (pas de collage)
- Laiton **CW625N** matricé à chaud selon la norme **EN 12165**
- Notre laiton référence RA455 : Cuivre mini 63% - Plomb maxi 1.6% (voir composition ci-dessous) préserve la **potabilité** et **l'environnement**
- Etat de surface (rugosité) 3.2μ (**finition**)
- Pour **tuyaux** PEHD ou PVC pression (**EN 12201-2**), accepte **tolérance** +/- des tubes
- Joint torique **EPDM** dureté 70 shore avec **ACS**,
- Dimension de joints étudiés par diamètre : D25/3.5mm, 32/4.5, 40/5, 50/5, 63/8
- Le joint est **sécurisé** dans une gorge de retenue qui l'évite de glisser (**stabilité**)
- Bague **antifricction** large et épaisse qui transmet une pression uniforme au joint
- Bague de crantage **conique** avec serrage régulier et ne blessant pas le tube
- Profil des dents obliques à intervalles étudiés (**résistance à l'arrachement**)
- Ecrou de serrage avec empreinte prononcée pour la prise de clé (**facilité**)
- Ecrou avec **guidage prolongé** à partir du D40 pour éviter les contraintes de rigidité des tubes
- Filetage fin de l'écrou pour un **serrage sûr** très **progressif**
- **Composants** du serrage extérieur (bagues et joint) **sont solidaires** et ne tombent pas en cas de dévissage de l'écrou (**sécurité**)
- Corps avec méplat pour positionner l'outil de serrage (**facilité de montage**)
- Grandes profondeurs après le joint : D25/9mm, 32/11, 40/13, 50/14, 63/14 (autorise une coupe non perpendiculaire du tube)
- Pression nominale **PN16** (minimum)
- Serrage extérieur selon la norme **DIN 8076** (résistance garantie)
- **Marquage** : provenance, diamètre, norme sur chaque pièce (**traçabilité**)

INFORMATIONS TECHNIQUES PARTICULIERES

- **Coude 1/8 45°** à Filetage **Mâle** permettant de visser une pièce Femelle
- **Filetages longs** pour une meilleure étanchéité

MISE EN OEUVRE



On coupe, on emboîte, on serre en butée mécanique par simple contrôle « visuel »

CERTIFICATIONS

- Attestation de Conformité Sanitaire **ACS** (**potabilité**)
- **ISO 9001** (Qualité), **ISO 14001** (Environnementale)
- **DIN 8076** : résistance à la pression ISO 3548/3549, à l'arrachement ISO 3503, à la dépression ISO 3501 (**fiabilité**)

DIMENSIONS

Réf	TYPE	D Ø	Mâle
552254	126	25	3/4"
552255	126	25	1"
552325	126	32	1"
552326	126	32	1"1/4
552405	126	40	1"
552406	126	40	1"1/4
552407	126	40	1"1/2
552507	126	50	1"1/2
552508	126	50	2"
552637	126	63	1"1/2
552638	126	63	2"



COMPOSITION LAITON

Eléments	Cu	Al	As	Fe	Mn	Ni	Pb	Sn	Zn
Mini CW602N	61,0	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	1,7	0,00	Reste
Mini CW625N	62,0	0,5	0,02	0,00	0,00	0,00	1,2	0,00	Reste
Mini RA455	63,0	0,50	0,04	0,00	0,00	0,00	1,2	0,00	Reste
Maxi RA455	64,0	0,60	0,08	0,1	0,10	0,2	1,6	0,3	Reste
Maxi CW625N	64,0	0,7	0,15	0,3	0,1	0,2	1,6	0,3	Reste
Maxi CW602N	63,0	0,05	0,15	0,1	0,1	0,3	2,8	0,1	Reste

