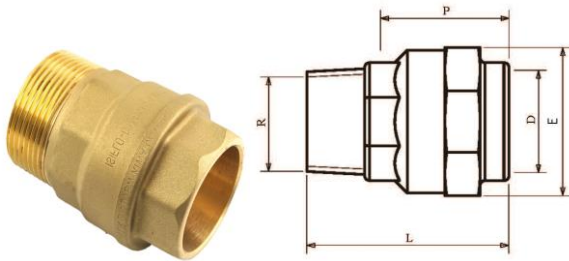


## RACCORDS LAITON MALE TYPE 105



Réf	Type/D	R pouce	L mm	E mm	P min mm
551163	105-16	1/2	48	29	27
551204	105-20	3/4	51	33	33
551255	105-25	1"	53	39	33
551326	105-32	1*1/4	58	48	37
551327	105-32	1*1/2	58	48	37
551407	105-40	1*1/2	80	48	54
551508	105-50	2"	87	59	57

**Qualité de laiton :** Laiton matricé résistant à la corrosion CW625N Laiton non dézincifiable (CR) Référence commerciale Isiflo RA455

**Quantité de matière :** Epaisseur des parois du raccord étudiée à chaque diamètre pour une résistance aux sollicitations de l'utilisateur. Pas de torsion, pas de fissure

**Composants :** Système automatique de maintien des composants dans le raccord en cas de démontage de l'écrou. Impossible de remonter les composants à l'envers.

**Ecrou de serrage :** La hauteur de l'écrou permet au tube de rester dans l'axe. Facilité pour la prise de clé et épaulement de l'écrou à partir du diamètre 40mm

**Joint torique :** La section et la dureté du joint sont étudiées pour chaque diamètre de raccord. La gorge de retenue du joint l'empêche de vriller à l'introduction du tube

**Étanchéité :** Grande longueur de pénétration du tube après le passage du joint en cas de coupe non droite du tube.

**Résistance à l'arrachement :** Bague de crampage de forme cônica avec crans autobutés pour résister à l'arrachement selon DIN 8076. Relief des crans étudié pour ne pas blesser le tube au serrage de l'écrou. La cônica facilite le serrage.

**Résistance à la Pression :** Le raccord est conçu pour une résistance à la pression selon DIN 8076. La pression nominale est PN16 et même au-delà. Le tube éclate avant le raccord.

**Serrage de l'écrou :** Le serrage est terminé lorsque l'écrou touche le corps du raccord.

SYSTEME UNIQUE de serrage visuel : c'est la butée mécanique

**Filetages Taraudages :** Grandes longueurs et profondeurs du vissage : surfaces étanchées importantes

Les filetages sont côniques pour un serrage sûr et progressif. Les parties mâles sont striées pour une meilleure accroche de la bande téflonnée.

**Modularité :** Possibilité de changement de diamètres et de filetages/taraudages avec notre gamme modulaire. Pas d'ajout d'auxiliaire d'étanchéité, le montage se fait sur le joint torique

**Marquage :** Tous nos raccords sont marqués de manière indélébile, du nom, diamètre, qualité de laiton, norme

**Identification :** Chaque raccord est identifié par un sticker portant ses caractéristiques

### Agréments Garantie

Norme Technique DIN 8076 délivrée par la DVGW

Norme Qualitative ISO 9001 Norme Environnementale ISO 14001

ACS

Garantie ISIFLO sur les vices de fabrication