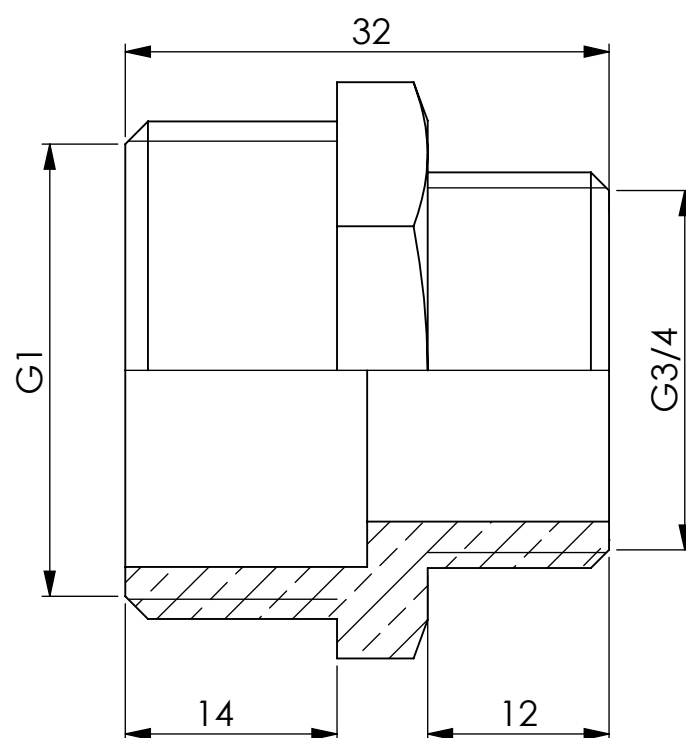


# FICHE TECHNIQUE

## Produit: Mamelon réduit 1"-3/4



### Caractéristiques générales:

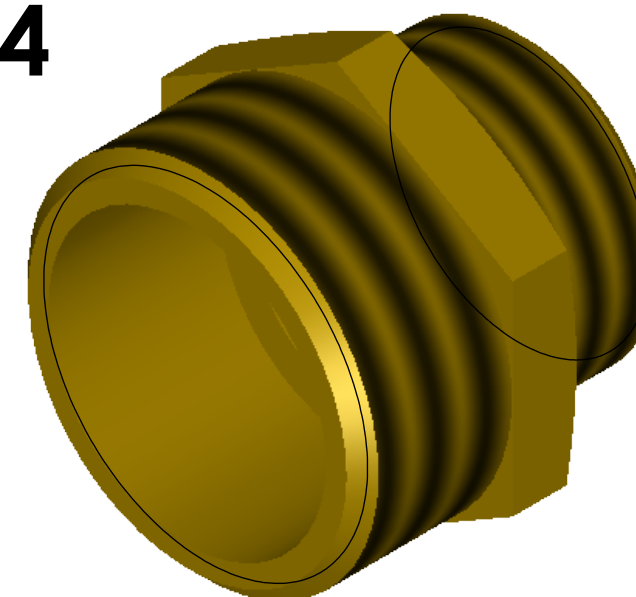
|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Fabricant       | GLR                   |
| Désignation     | Raccord laiton        |
| Utilisation     | Plombrie générale     |
| Forme           | Mamelon réduit        |
| Type            | Raccord à compression |
| Montage         | À visser              |
| Diamètre entrée | 1"                    |
| Diamètre sortie | 3/4                   |
| Longueur        | 32 mm                 |
| Raccordement    | Mâle                  |

### Recommandations générales de mise en œuvre:

- Étanchéité par joint plat.
- Serrage à clé plate en évitant tout excès (couple recommandé 30N/m).
- Ne pas raccorder un filetage conique sur un taraudage cylindrique.

### Procédé de fabrication:

- Barre ronde brute (fonderie)
- Décolletage
- Découpage
- Grenaillage
- Usinage
- Nettoyage
- Emballage



### Caractéristiques chimiques CW 617N(CuZn 40Pb2):

| Élément | Pb  | Zn    | Fe  | Cu | Ni  | Al   | Mn  | Sn  | autre |
|---------|-----|-------|-----|----|-----|------|-----|-----|-------|
| Max:    | 3.5 | ...   | 0.3 | 59 | 0.3 | 0.05 | ... | 0.3 | 0.2   |
| Min:    | 2.5 | reste | ... | 57 | ... | ...  | ... | ... | ...   |

### Caractéristiques physiques:

|                                |                                                                                                                                    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pression interne               | Ne doit pas présenter aucun signe de fuite ou de déformation permanente (suit la norme EN 1254-2)                                  |
| Étanchéité                     | Le corp du raccord ne doit pas présenter aucun signe apparent de fuite (suit la norme EN 1254-2 ISO 228-1)                         |
| Résistance à la traction       | L'assemblage doit supporter la force de traction sans être séparé et sans aucun signe de fuite (suit la norme EN 1254-2 ISO 228-1) |
| Résistance à haute température | Suit la norme EN 1254-2                                                                                                            |
| Épaisseur de paroi fileté      | L'épaisseur minimale de paroi au niveau du filetage d'interface doit être exprimée selon l' EN 1254-2 et ISO 228-1                 |