

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

Raccords symétriques aluminium pour irrigation, incendie, hydrocarbures, fluides courants compatibles du groupe 2.  
Conforme à la norme NF-E 29572.

L'étanchéité est assurée par un joint NBR blanc.



**Dimensions :** DN20 à DN150  
**Raccordement :** Femelle, Mâle BSP ou cannelé  
**Température Mini :** -10°C  
**Température Maxi :** +80°C  
**Pression Maxi :** 16 Bars  
**Caractéristiques :** Raccords en aluminium  
Joint NBR blanc  
Conforme à la norme NF-E 29572

**Matière :** Aluminium

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

### CARACTERISTIQUES :

- Raccords en aluminium
- Joint NBR blanc ( uniquement sur les raccords à verrou )
- Conforme à la norme NF-E 29572

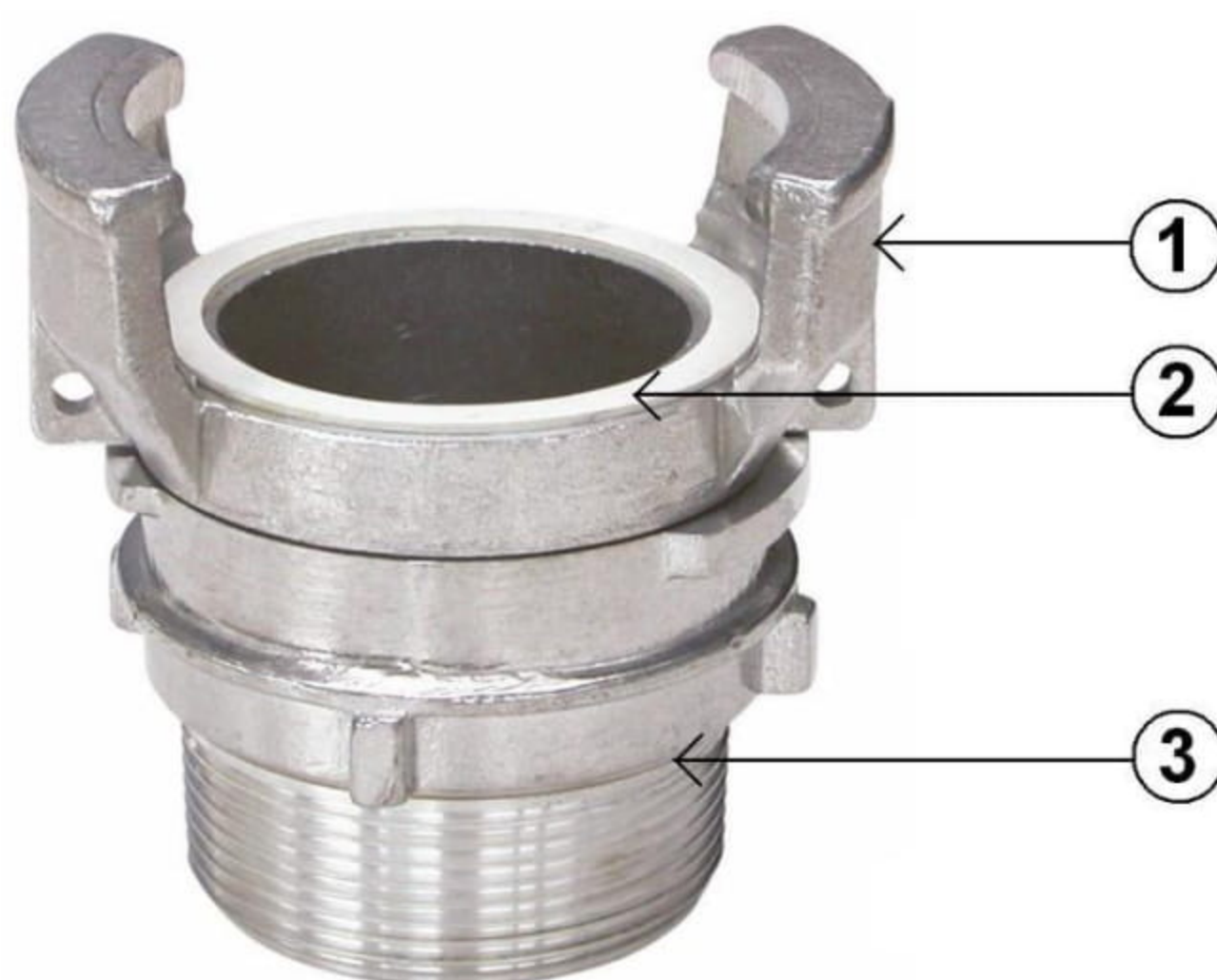
### UTILISATION :

- Irrigation, incendie, hydrocarbures, fluides courants compatibles du groupe 2
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 80°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars

### GAMME :

- Demi-raccord symétrique à douille annelée à verrou **Ref.2410** du DN 20-25 au DN 150-152
- Demi-raccord symétrique à douille annelée réduite à verrou avec collerette **Ref.2411** du DN 50-51 au DN 100-102
- Jonction symétrique à verrou **Ref.2412** du DN 40-25 au DN 150-100
- Demi-raccord symétrique mâle BSP à verrou **Ref.2413** du DN 20 au DN 150
- Demi-raccord symétrique femelle BSP à verrou **Ref.2414** du DN 20 au DN 150
- Demi-raccord symétrique mâle BSP sans verrou **Ref.2415** du DN 20 au DN 100
- Demi-raccord symétrique femelle BSP sans verrou **Ref.2416** du DN 20 au DN 100
- Bouchon symétrique à verrou avec chaînette **Ref.2417** du DN 20 au DN 150

### NOMENCLATURE:

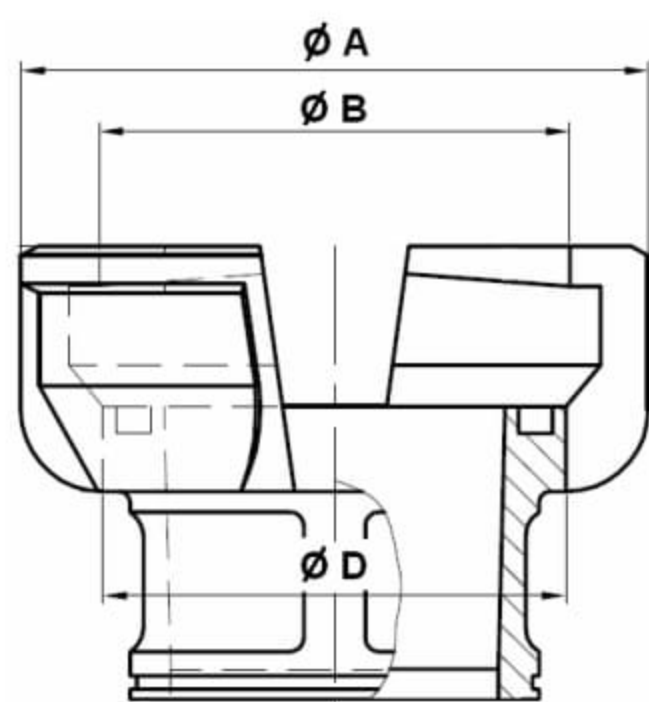


| Repère | Désignation  | Matériaux    |
|--------|--------------|--------------|
| 1      | Corps        | Aluminium    |
| 2      | Joint        | NBR Blanc    |
| 3      | Jonc d'arrêt | Acier Zingué |

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

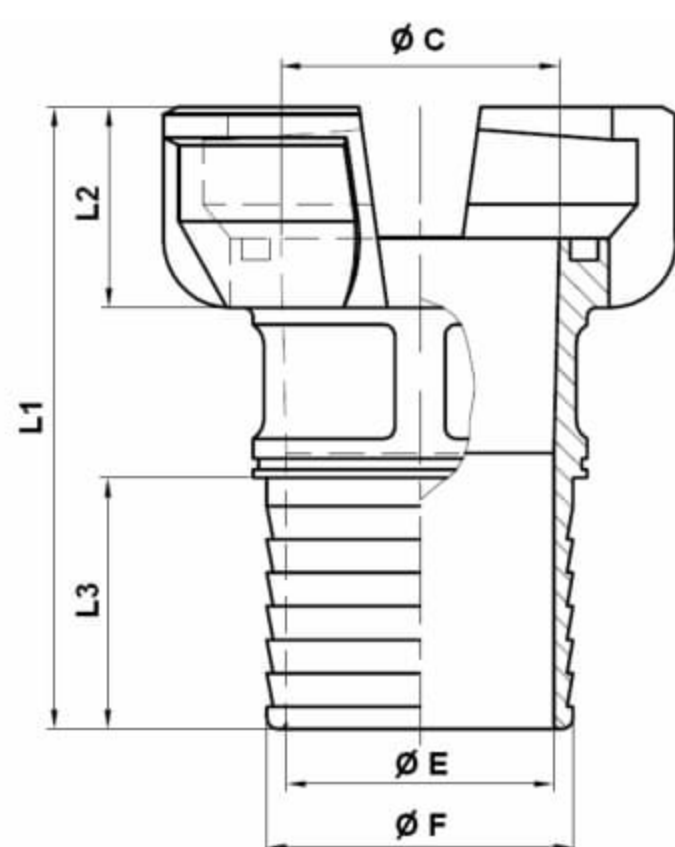
### DIMENSIONS ( en mm ) :

- Tous les modèles ( sauf bouchon )



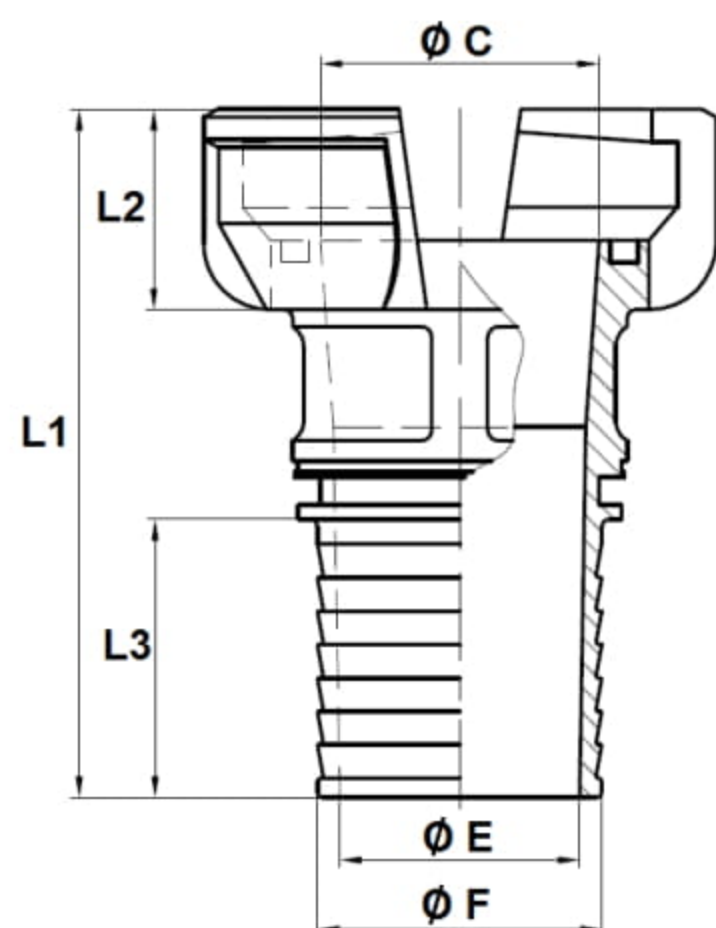
| REF.   | DN  | 20 | 25 | 32   | 40 | 50 | 65  | 80  | 100 | 150 |
|--------|-----|----|----|------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Toutes | Ø A | 47 | 54 | 58   | 75 | 92 | 108 | 131 | 151 | 236 |
|        | Ø B | 32 | 37 | 42.5 | 55 | 69 | 84  | 103 | 123 | 193 |
|        | Ø D | 31 | 37 | 41.5 | 54 | 68 | 83  | 101 | 121 | 190 |

- Demi-raccord symétrique à douille annelée à verrou Ref.2410



| REF. | DN         | 20   | 25   | 32   | 40   | 40   | 50    | 65   | 80  | 100  | 100  | 150  |
|------|------------|------|------|------|------|------|-------|------|-----|------|------|------|
| 2410 | Ø F        | 25   | 30   | 35   | 40.5 | 45   | 55    | 70   | 90  | 105  | 110  | 152  |
|      | Ø E        | 20   | 24   | 30   | 34   | 38   | 48    | 62   | 79  | 90   | 92   | 139  |
|      | Ø C        | 20   | 24   | 30   | 40   | 40   | 50    | 65   | 82  | 98   | 98   | 150  |
|      | L1         | 74.2 | 75.5 | 79   | 92   | 97   | 111.5 | 116  | 146 | 192  | 172  | 240  |
|      | L2         | 19.2 | 19.7 | 21.5 | 27.5 | 27.5 | 36    | 34   | 39  | 42   | 42   | 57   |
|      | L3         | 33   | 32   | 32   | 35   | 38   | 45    | 50   | 62  | 103  | 90   | 120  |
|      | Poids (Kg) | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.22 | 0.19 | 0.38  | 0.47 | 0.8 | 0.98 | 1.13 | 3.06 |

- Demi-raccord symétrique à douille annelée réduite à verrou avec collerette\* Ref.2411



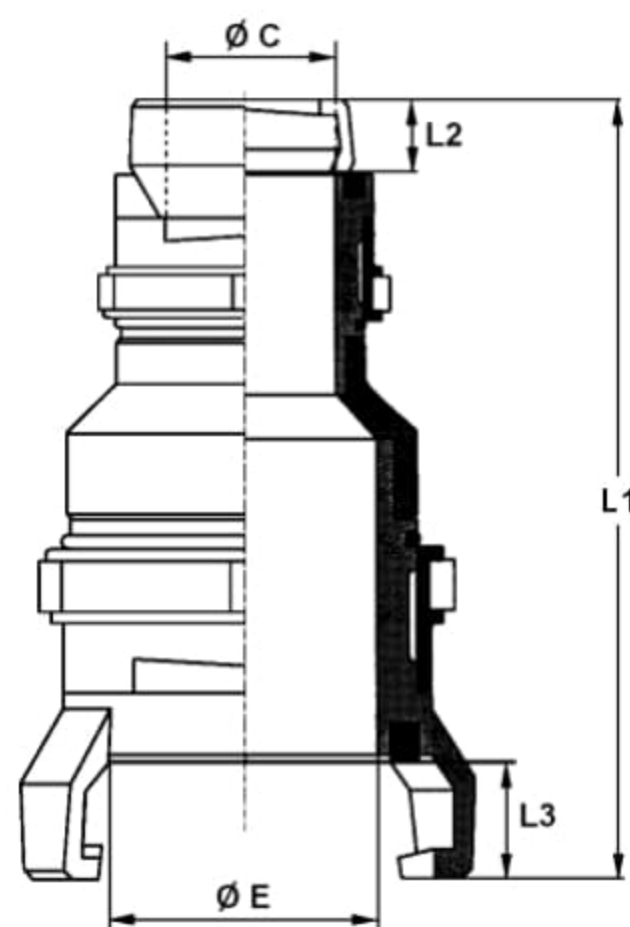
| REF. | DN         | 50   | 65   | 80  | 80   | 100   |
|------|------------|------|------|-----|------|-------|
| 2411 | Ø F        | 51   | 63   | 76  | 81   | 102   |
|      | Ø E        | 43   | 56   | 65  | 70   | 92    |
|      | Ø C        | 50   | 65   | 82  | 81   | 98    |
|      | L1         | 124  | 126  | 146 | 146  | 198   |
|      | L2         | 36   | 34   | 39  | 39   | 42    |
|      | L3         | 50   | 60   | 59  | 58   | 104.5 |
|      | Poids (Kg) | 0.36 | 0.44 | 0.8 | 0.79 | 1.14  |

\* le DN65 est sans collerette

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

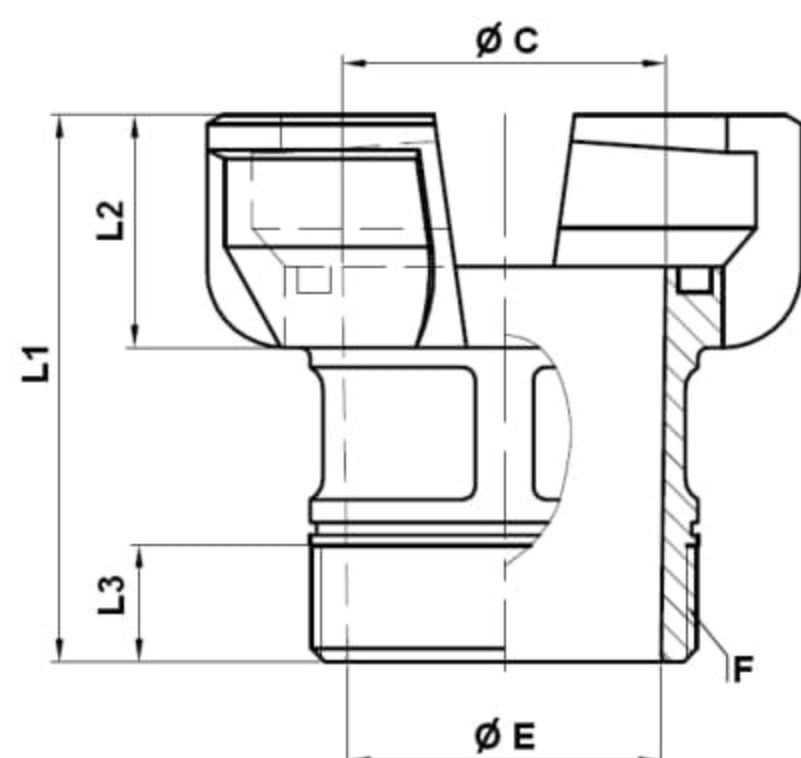
### DIMENSIONS ( en mm ) :

- Jonction symétrique à verrou Ref.2412



| REF. | DN         | 40   | 40   | 40   | 50   | 50   | 50   | 65   | 65   | 80   | 80   | 80   | 100  | 100  | 100  | 100  | 150  |
|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|      | DN1        | 20   | 25   | 32   | 25   | 32   | 40   | 40   | 50   | 40   | 50   | 65   | 40   | 50   | 65   | 80   | 100  |
| 2412 | Ø E        | 39   | 39   | 39   | 49   | 49   | 49   | 64   | 64   | 79   | 79   | 79   | 98   | 98   | 98   | 98   | 149  |
|      | Ø C        | 19   | 23   | 29   | 24   | 24   | 39   | 39   | 49   | 39   | 48   | 64   | 39   | 49   | 64   | 79   | 98   |
|      | L1         | 130  | 115  | 117  | 146  | 143  | 138  | 138  | 150  | 163  | 182  | 178  | 150  | 164  | 180  | 177  | 225  |
|      | L2         | 21   | 21   | 21   | 21   | 21   | 29   | 29   | 37   | 29   | 37   | 34   | 29   | 37   | 34   | 39   | 41   |
|      | L3         | 28   | 28   | 28   | 36   | 36   | 37   | 34   | 34   | 39   | 39   | 39   | 39   | 39   | 39   | 39   | 58   |
|      | Poids (Kg) | 0.28 | 0.25 | 0.24 | 0.43 | 0.44 | 0.44 | 0.52 | 0.62 | 0.70 | 0.83 | 0.86 | 0.93 | 1.08 | 1.08 | 1.31 | 3.97 |
|      |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

- Demi-raccord symétrique mâle BSP à verrou Ref.2413

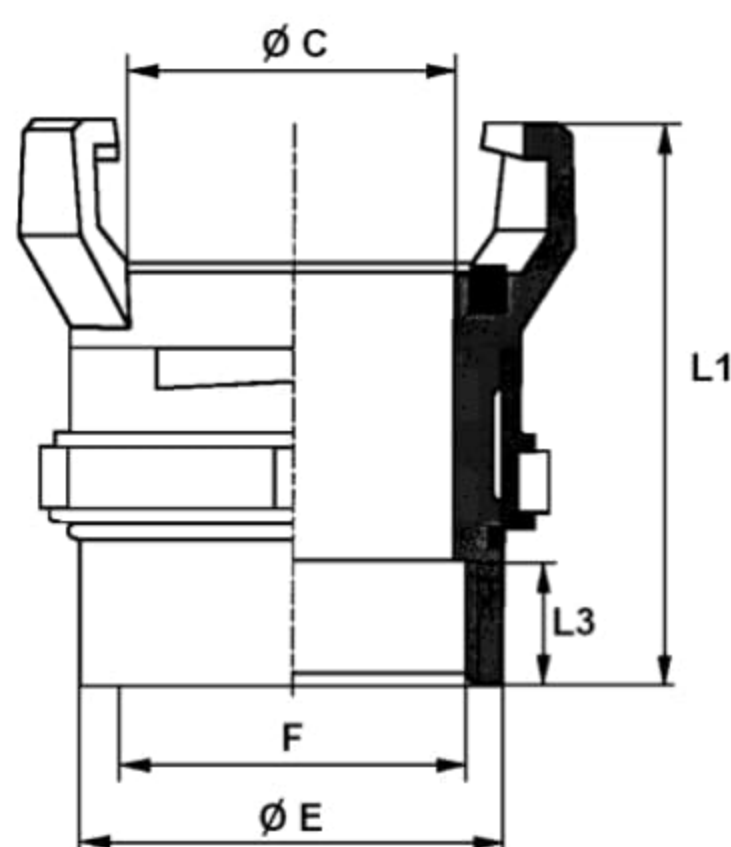


| REF. | DN         | 20   | 25   | 32    | 40    | 50   | 65    | 80   | 100  | 150  |
|------|------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|
| 2413 | F          | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"   | 4"   | 6"   |
|      | Ø E        | 20   | 22   | 30    | 38    | 48   | 63    | 80   | 96   | 149  |
|      | Ø C        | 20   | 24   | 30    | 40    | 50   | 65    | 82   | 98   | 149  |
|      | L1         | 52.7 | 56.5 | 67    | 69.5  | 84.5 | 86    | 99   | 108  | 158  |
|      | L2         | 19.2 | 19.7 | 21.5  | 27.5  | 36   | 34    | 39   | 42   | 59   |
|      | L3         | 12   | 13   | 13    | 15    | 18   | 20    | 24   | 26   | 34   |
|      | Poids (Kg) | 0.05 | 0.07 | 0.11  | 0.16  | 0.3  | 0.34  | 0.59 | 0.86 | 3.19 |

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

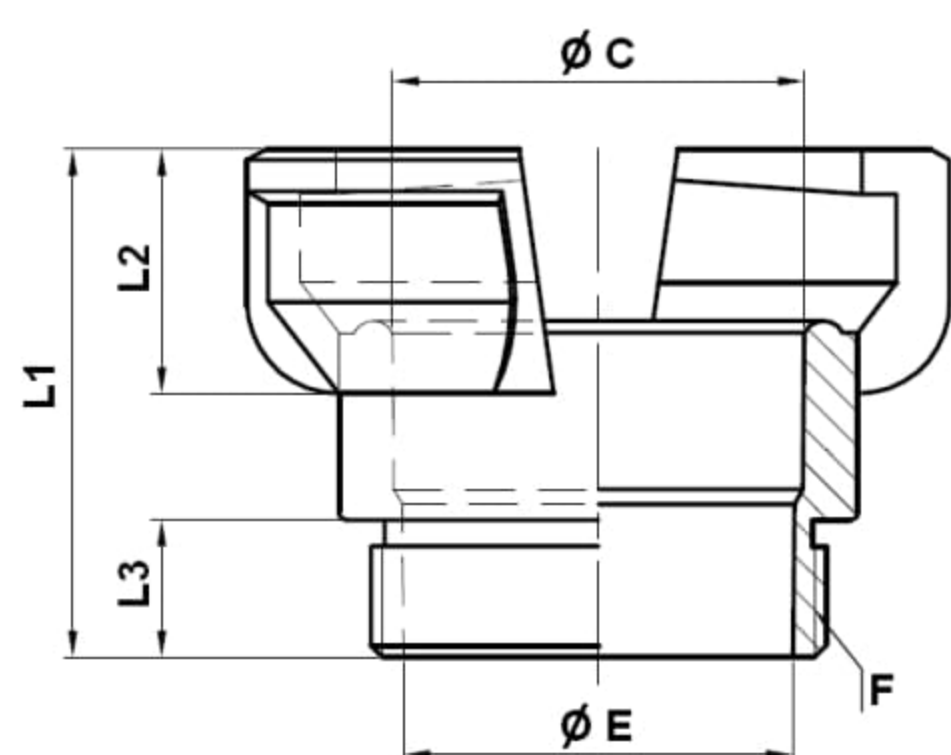
### DIMENSIONS ( en mm ) :

- Demi-raccord symétrique femelle BSP à verrou Ref.2414



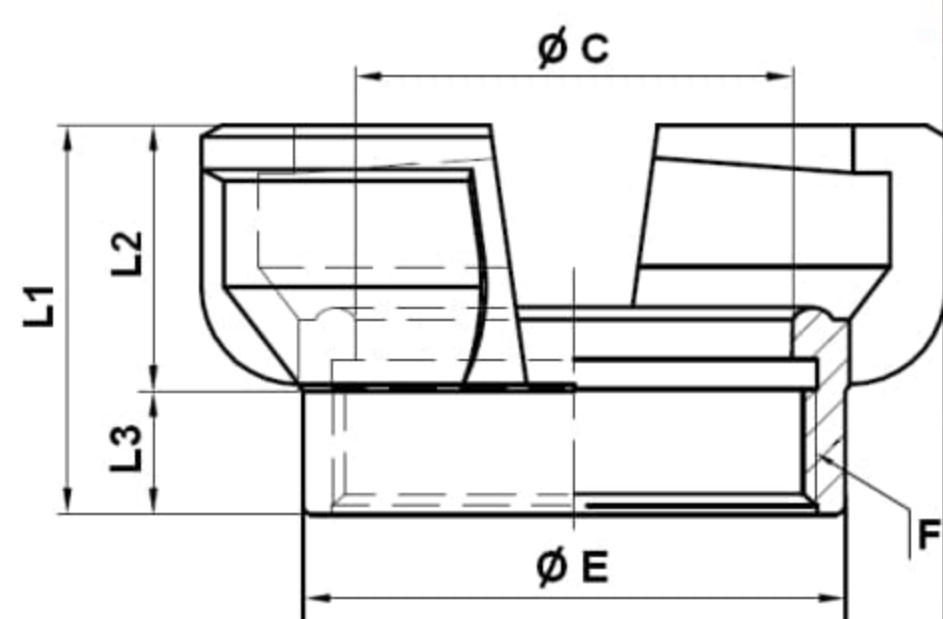
| REF. | DN         | 20   | 25   | 32    | 40    | 50   | 65    | 80   | 100 | 150  |
|------|------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|-----|------|
| 2414 | F          | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"   | 4"  | 6"   |
|      | Ø E        | 30   | 42   | 48    | 56    | 68   | 84    | 94   | 122 | 180  |
|      | Ø C        | 20   | 24   | 30    | 39    | 49   | 64    | 80   | 97  | 150  |
|      | L1         | 59   | 68   | 68    | 86    | 106  | 109   | 103  | 136 | 120  |
|      | L3         | 12   | 14.5 | 14    | 17    | 21   | 22    | 26   | 27  | 37   |
|      | Poids (Kg) | 0.05 | 0.09 | 0.12  | 0.21  | 0.37 | 0.44  | 0.76 | 1   | 2.35 |

- Demi-raccord symétrique mâle BSP sans verrou Ref.2415



| REF. | DN         | 20   | 25   | 32    | 40    | 50   | 65    | 80   | 100  |
|------|------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|
| 2415 | F          | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"   | 4"   |
|      | Ø C        | 19.8 | 24   | 30    | 38    | 51   | 65    | 77   | 98   |
|      | Ø E        | 19.8 | 25   | 30    | 40    | 54   | 69    | 81   | 101  |
|      | L1         | 40   | 43   | 43.5  | 53    | 66.5 | 66.5  | 78   | 83   |
|      | L2         | 19.2 | 22   | 22.5  | 27.5  | 36   | 33    | 39   | 42   |
|      | L3         | 12   | 13   | 13.5  | 15    | 18   | 20    | 24   | 25   |
|      | Poids (Kg) | 0.03 | 0.05 | 0.07  | 0.12  | 0.20 | 0.29  | 0.35 | 0.52 |

- Demi-raccord symétrique femelle BSP sans verrou Ref.2416

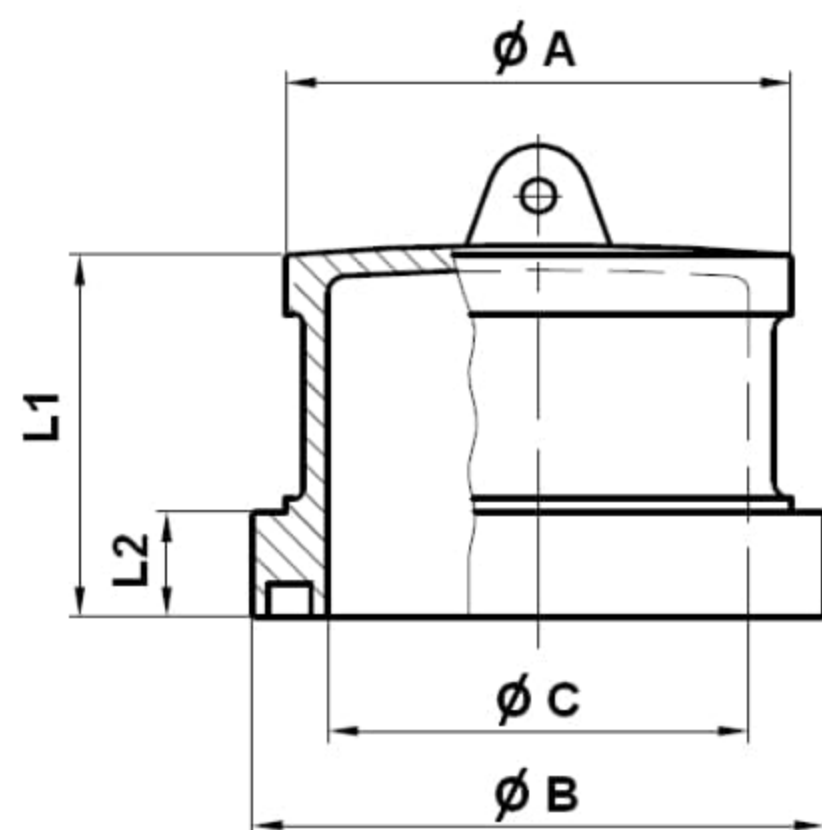


| REF. | DN         | 20   | 25   | 32    | 40    | 50   | 65    | 80   | 100  |
|------|------------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|
| 2416 | F          | 3/4" | 1"   | 1"1/4 | 1"1/2 | 2"   | 2"1/2 | 3"   | 4"   |
|      | Ø C        | 19.8 | 25   | 30    | 40    | 53   | 65    | 82   | 101  |
|      | Ø E        | 30   | 40   | 48    | 54    | 67   | 86    | 102  | 122  |
|      | L1         | 30   | 34   | 48    | 44.5  | 48   | 59.5  | 59   | 63   |
|      | L2         | 19.2 | 22   | 22.5  | 27.5  | 36   | 33    | 39   | 42   |
|      | L3         | 12   | 14   | 14    | 18    | 18   | 22    | 26   | 27   |
|      | Poids (Kg) | 0.02 | 0.02 | 0.08  | 0.08  | 0.16 | 0.17  | 0.32 | 0.36 |

## RACCORDS SYMETRIQUES GUILLEMIN ALUMINIUM ( 2410-2417 )

### DIMENSIONS ( en mm ) :

- Bouchon symétrique à verrou avec chaînette Ref.2417



| REF. | DN         | 20   | 25   | 32   | 40   | 50   | 65   | 80   | 100  | 150  |
|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2417 | Ø A        | 26   | 33   | 35   | 48   | 60   | 75   | 94   | 114  | 205  |
|      | Ø B        | 31   | 37   | 41.5 | 54   | 68   | 83   | 101  | 121  | 190  |
|      | Ø C        | 20   | 24   | 29   | 38   | 50   | 65   | 81.5 | 100  | 150  |
|      | L1         | 28   | 30   | 31   | 35   | 43   | 43   | 49   | 53   | 85   |
|      | L2         | 6    | 5.7  | 6.5  | 8    | 12.5 | 10.5 | 12   | 13   | 20   |
|      | Poids (Kg) | 0.06 | 0.06 | 0.08 | 0.12 | 0.24 | 0.3  | 0.48 | 0.69 | 2.28 |

### NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 4. § 3)
- Construction suivant la norme NF-E 29572
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1 et filetage mâle BSP conique suivant la norme ISO 7-1 R

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.