

# DECOLLETAGE

Une innovation de SOLYD

Depuis 40 ans, SOLYD en partenariat avec les acteurs de terrain offre des solutions innovantes et performantes pour le raccordement domiciliaire EAU POTABLE dans le monde.

## GAMME DE DECOLLETAGE EN LAITON



Mamelon  
égal  
cylindrique



raccord 2  
pièces

**Large Gamme de pièces  
de Décolletage en  
LAITON :**

- Possibilité de fabrication sur mesures suivant les quantités.
- Grande précision pour l'assemblage.
- LAITON CW617N

GAMME  
**DECOLLETAGE**



**MAMELON MALE / FEMELLE EGAL**

Réf	Désignation
262130	1/2"
262131	3/4"
262132	1"
262133	1.1/4"
262134	1.1/2"
262135	2"
262136	2.1/2"

**MAMELON MALE / MALE EGAL**

Réf	Désignation
262000	1/8"
262001	1/4"
262002	3/8"
262003	1/2"
262004	3/4"
262005	1"
262006	1.1/4"
262007	1.1/2"
262008	2"
262009	2.1/2"



**MANCHON FEMELLE / FEMELLE**



Réf	Désignation
262142	1/2" - 1/4"
262070	1/2" - 3/8"
262071	1/2" - 3/4"
262143	3/4" - 3/8"
262072	1" - 3/8"
262073	1" - 1/2"
262074	1" - 3/4"
262075	1.1/4" - 1/2"
262076	1.1/4" - 3/4"
262077	1.1/4" - 1"
262078	1.1/2" - 1.1/4"
262079	2" - 1.1/2"

GAMME  
**DECOLLETAGE**

**MANCHON FEMELLE / FEMELLE EGAL**



Réf	Désignation
262011	1/8"
262012	1/4"
262013	3/8"
262014	1/2"
262015	3/4"
262016	1"
262017	1.1/4"
262018	1.1/2"
262020	2"

**REDUCTION FEMELLE / MALE**

Réf	Désignation
262121	1/8" - 1/4"
262122	1/4" - 3/8"
262123	1/2" - 1/4"
262124	1/2" - 3/8"
262125	3/4" - 3/8"
262126	3/4" - 1/2"
262127	1" - 1/2"
262128	1" - 3/4"
262200	1.1/4" - 3/4"
262201	1.1/4" - 1"
262202	1.1/2" - 1"
262203	1.1/2" - 1.1/4"
262204	2" - 1"
262205	2" - 1.1/2"
262207	2" - 1"



**REDUCTION MALE / FEMELLE**



Réf	Désignation
262101	1/4" - 1/8"
262102	3/8" - 1/8"
262103	3/8" - 1/4"
262104	1/2" - 1/4"
262105	1/2" - 3/8"
262137	3/4" - 1/4"
262106	3/4" - 3/8"
262107	3/4" - 1/2"
262108	1" - 3/8"
262109	1" - 1/2"
262110	1" - 3/4"
262138	1.1/4" - 1/2"
262111	1.1/4" - 3/4"
262112	1.1/4" - 1"
262113	1.1/2" - 3/4"
262114	1.1/2" - 1"
262115	1.1/2" - 1.1/4"
262141	2" - 3/4"
262116	2" - 1"
262117	2" - 1.1/4"
262118	2" - 1.1/2"
262119	2.1/2" - 2"

GAMME  
**DECOLLETAGE**



**REDUCTION MALE / MALE**

Réf	Désignation
262051	1/4" - 1/8"
262054	3/8" - 1/4"
262055	1/2" - 1/4"
262056	1/2" - 3/8"
262058	3/4" - 1/2"
262057	3/4" - 1/2"
262059	1" - 1/2"
262060	1" - 3/4"
262220	1"1/4 - 1/2"
262061	1"1/4 - 3/4"
262062	1"1/4 - 1"
262063	1.1/2 - 3/4"
262064	1"1/2 - 1"
262065	1"1/2-1"1/4"
262222	2" - 1"
262223	2" - 1.1/4"
262066	2" - 1.1/2"
262067	2"1/2- 2"

**COUDE FEMELLE / FEMELLE**

Réf	Désignation
262121	1/8" - 1/4"
262122	1/4" - 3/8"
262123	1/2" - 1/4"
262124	1/2" - 3/8"
262125	3/4" - 3/8"
262126	3/4" - 1/2"
262127	1" - 1/2"
262128	1" - 3/4"
262200	1.1/4" - 3/4"
262201	1.1/4" - 1"
262202	1.1/2" - 1"
262203	1.1/2" - 1.1/4"
262204	2" - 1"
262205	2" - 1.1/2"
262207	2" - 1"



## GAMME DECOLLETAGE



### COUDE MALE / MALE

Réf	Désignation
262620	3/8"
262621	1/2"
262622	3/4"
262623	1"
262624	1"1/4
262625	1"1/2
262626	2"

### TE EGAL FEMELLE

Réf	Désignation
262580	1/4"
262581	3/8"
262582	1/2"
262583	3/4"
262584	1"
262585	1"1/4"
262586	1"1/2"
262587	2



### TE EGAL MALE



Réf	Désignation
262239	1/2"
262240	3/4"
262241	1"
262242	1" 1/4
262244	2

## GAMME DECOLLETAGE



### TE REDUCTEUR

Réf	Désignation
262592	SYM. 3/4-1

### TUBE FILETE

Réf	Désignation	Longueur
262303	3/4"	10 CM mm
262304	1"	10 CM mm
262306	1.1/2"	10 CM mm
262313	3/4"	100 CM mm
262314	1"	100 CM mm



### BOUCHON FEMELLE



Réf	Désignation
262564	1/8"
262565	1/4"
262566	3/8"
262567	1/2"
262568	3/4"
262569	1"
262570	1.1/4"
262571	1.1/2"
262572	2

## BOUCHON DE TERMINAISON AUTO-ETANCHE



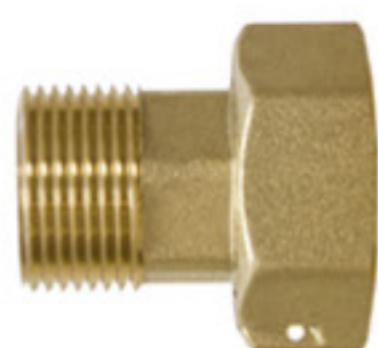
Réf	Désignation
262176	1/2"
262172	3/4"
262173	1"
262174	1.1/4"
262175	1.1/2"

Réf	Désignation
262160	1/8"
262161	1/4"
262162	3/8"
262163	1/2"
262164	3/4"
262165	1"
262169	1.1/4"
262170	1.1/2"
262171	2"

## BOUCHON MALE



## RACCORD 2 PIECES



Réf	Désignation
299100	M 1/2" EP 3/4"
299106	M 3/4"- EP 1"
299101	M 3/4"- EP 3/4"
299107	M 1"- EP 3/4"
299103	M 1"- EP 1"
299112	M1" EP 1.1/4
299109	M1.1/4 EP 1.1/2"
299110	M 1.1/2"- EP 1.1/2"
299104	M 1.1/2"- EP 2"



**La technique de décolletage fait appel à un principe simple** : le procédé par enlèvement de la matière. La machine utilisée lors de l'usinage est appelée décolleteuse. Elle comporte des outils tranchants dont la quantité et la disposition varient selon le modèle.

Le décolletage consiste à usiner de façon continue des petites pièces issues d'une barre de LAITON. Dans le but d'avoir une productivité élevée, l'usinage dans la barre s'effectue pièce après pièce.

**Le décolletage** permet d'obtenir un travail de haute précision allant jusqu'au centième de millimètre, pour des diamètres allant de 0,1 mm à 40 mm. Une fois décolletés, ces produits peuvent subir des traitements thermiques, mécaniques ou chimiques avant leur utilisation finale.

Le procédé d'usinage par enlèvement de matière permet d'obtenir des produits finis ici en LAITON. Cette forme d'usinage assure la production des pièces en grande quantité, de formes et de tailles variables selon les besoins.

## CARACTERISTIQUES

- Laiton CW617N

## UTILISATION

- Réseaux d'adduction et de distribution d'eau