



Douille femelle Macon à collerette inox

Principe :

Raccord 3 pièces composé :

- D'une partie mâle (ou NEZ FILETE)
- D'une partie femelle (ou DOUILLE PORTE – ECROU)
- D'un écrou à cran

La mise en place des deux parties à accoupler est facilitée grâce à la partie cylindrique de la douille porte-écrou qui se centre dans la partie mâle.

Ce positionnement facilite le vissage de l'écrou.

Un joint, maintenu dans une gorge sur la partie cylindrique de la douille porte-écrou, assure l'étanchéité lorsqu'il est comprimé après serrage de l'écrou.

Applications :

Utilisation principale dans le domaine vinicole (d'où d'autres appellations de ce raccord telles que « raccord vigneron », « raccord vinicole »...)

Dans le passé, chaque région vinicole possédait son raccord avec un filetage spécifique : dans la région de Lyon, le pas « macon », dans la région de Bordeaux le pas « pépin », ...

Le pas « macon » est maintenant généralisé et utilisé également dans d'autres pays tels que l'Italie, l'Espagne, etc...

Avantages :

- Mise en place aisée : l'emboîtement des 2 portées cylindriques facilite au départ le vissage de l'écrou
- Serrage rapide grâce à son gros filetage triangulaire

Remarques :

Avec des raccords inox à fixer par sertissage, en général la faible épaisseur de la queue du raccord limite les possibilités de serrage (risques de déformation).

Joints :

De qualité alimentaire, EPDM blanc.

Matière :

Inox

REFERENCE	DIM raccord	DN douille
RACMACF40	40	39mm
RACMACF50	50	51mm
RACMACF60	60	63mm
RACMACF70	70	70mm
RACMACF80	80	80mm
RACMACF100	100	104mm