

## ADAPTATEUR À BRIDE

### PASSEPORT TECHNIQUE

#### ADAPTATEUR À BRIDE POUR TUBE PE/PVC

ADTPEPVC

#### APPLICATION

Les adaptateurs de brides sont utilisés comme produits de jonction entre les brides et la tuyauterie en PE ou PVC;



**Fluides:** eau potable, eau claire, fluides compatibles.

#### CARACTERISTIQUES GENERALES

**Gamme:** du DN40 au DN400.

Construction suivant EN545/ISO2531.

Raccordement compatible pour perçage PN10 et PN16.

#### CONSTRUCTION

| Rep. | Désignation           | Matière             | Standard  |
|------|-----------------------|---------------------|-----------|
| 1    | Corps                 | Fonte ductile GGG50 | EN1563    |
| 2    | Bague de verrouillage | Laiton              | CuZn36P03 |
| 3    | Joint                 | EPDM                | EN 682-1  |

#### DIMENSIONS

| DN      |                | L   | D   | D0  | Poids (kg) |
|---------|----------------|-----|-----|-----|------------|
| mm      | inch           |     |     |     |            |
| DN40-50 | 1 1/2 - 2"     | 50  | 165 | 50  | 1.7        |
| DN50    | 2"             | 55  | 165 | 63  | 1.8        |
| DN60-65 | 2 1/4 - 2 1/2" | 55  | 185 | 63  | 2.4        |
| DN60-65 | 2 1/4 - 2 1/2" | 58  | 185 | 75  | 2.2        |
| DN80    | 3"             | 60  | 200 | 90  | 2.8        |
| DN100   | 4"             | 68  | 220 | 110 | 4          |
| DN125   | 5"             | 70  | 250 | 125 | 4.2        |
| DN125   | 5"             | 75  | 250 | 140 | 4.1        |
| DN150   | 6"             | 80  | 285 | 160 | 6.5        |
| DN200   | 8"             | 90  | 340 | 200 | 8.5        |
| DN200   | 8"             | 93  | 340 | 225 | 8          |
| DN250   | 10"            | 95  | 400 | 250 | 12.5       |
| DN300   | 12"            | 100 | 455 | 315 | 15         |
| DN400   | 16"            | 120 | 580 | 400 | 25         |

#### AGREMENTS ET NORMES

|              |                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Raccordement | Compatible sur brides PN10/16 suivant les normes EN1092-2, ISO 7005/2, BS4504. |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|

#### HOMOLOGATIONS PRODUITS

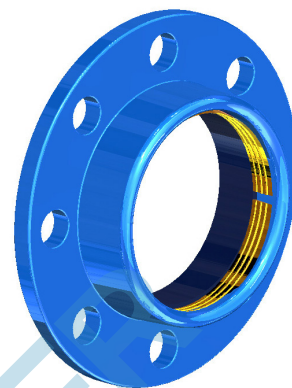


**Tecofi France**

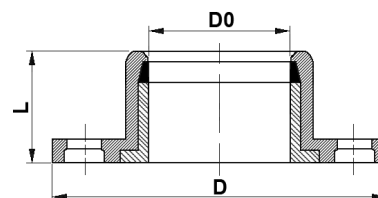
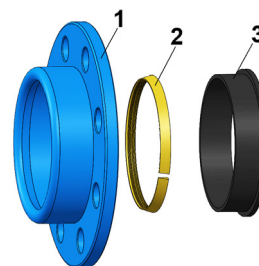
83 rue Marcel Mérieux - 69960 Corbas

Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax. +33 (0)4 78 90 19 19

E-mail : sales@tecofi.fr - [www.tecofi.fr](http://www.tecofi.fr)



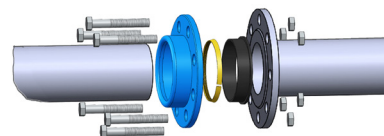
Peinture époxy RAL 5015, épaisseur 250 µm



#### PRESSION DE SERVICE

Pression maxi de service: 16 bar

#### ASSEMBLAGE



Le montage se fait sur des portées de joint des vannes ou brides ne comportant pas d'élément d'étanchéité souple. Il est déconseillé d'utiliser la vanne à papillon à manchette, certains types de vannes à manchon, les compensateurs caoutchouc, etc.