



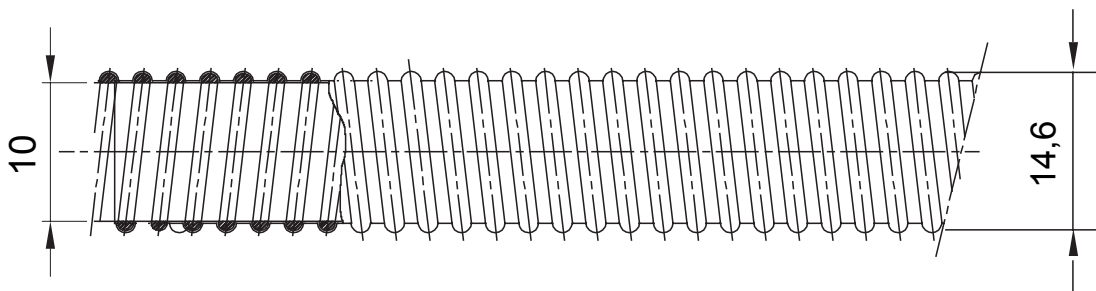
Système de conduit flexible série DF Diflex, thermoplastique PVC, classification 2311. En conformité avec les normes IEC 61386-1 et IEC 61386-23. Système de conduit disponible en 14 diamètres, de 8 à 60 mm, en 3 couleurs: gris, noir et bleu. Convient pour la protection des conducteurs dans des installations fixes ou mobiles, dans les applications résidentielles, industrielles ou à bord de machines, grâce à une grande flexibilité et à la résistance aux huiles minérales. Installation: en saillie murale ou au plafond ou pour des applications à l'intérieur de faux plafonds et des planchers techniques.

|  |  |  |                                   |
|--|--|--|-----------------------------------|
| Couleur  | Noir RAL 9005                                    | Matière  | PVC                               |
| Gaine Ø (mm)   | 10   | Test du fil incandescent   | 960 °C                            |
| Electrocod   | 21320  | Résistance à la compression  | 2 (Léger- 320 N)                  |
| Résistance aux chocs   | 3 (Moyen - 2 J)                                  | Résistance à la flexion  | 4 (Flexible)                      |
| Caractéristiques électriques   | 2 (Avec caractéristiques d'isolation électrique) | Résistance à la propagation de la flamme                               | 1 (non propagateur de la flamme)  |
| Classification   | 2311   | Rayon de courbure minimum  | 10 fois le diamètre               |
| Résistance d'isolement   | 100 MΩ à 500V pendant 1 minute                   | Rigidité diélectrique  | 2000 V a 50 Hz pendant 15 minutes |
| Protection contre la pénétration des solides avec raccords fixes et pivotants  | 5  | Protection contre la pénétration des solides avec raccords tube-gaine  | 6                                 |
| Protection contre la pénétration des liquides avec raccords fixes et pivotants | 4  | Protection contre la pénétration des liquides avec raccords tube-gaine | 5                                 |
| Résistance à la traction   | 1 (Très léger)                                   | Résistance à la charge   | Non applicable                    |
| Norme  | EN 61386-1 EN 61386-23                           | Famille  | Diflex                            |

### RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES

| Solution saline | Acides             |           | Bases              |           | Solvants  |           |           |                  | Huile minérale | Rayones UV |
|-----------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|----------------|------------|
|                 | Concentrés         | Dilués    | Concentrés         | Dilués    | Hexane    | Benzène   | Acétone   | Alcool éthylique |                |            |
| Résistant       | Résistance limitée | Résistant | Résistance limitée | Résistant | Résistant | Résistant | Résistant | Non résistant    | Résistant      | Résistant  |

### DIMENSIONS



### SYMBOLE TECHNIQUE

GWT

960 °C

320N

2 (Léger- 320 N)

2J

3 (Moyen - 2 J)

CLASSIFICATION

2311

EN 50086  
EN 61386  
2311

### NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS  
ILIADÉ, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,  
France  
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80  
Société soumise à la gestion et à la coordination de  
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com/fr/fr  
gewiss-fr@gewiss.com  
Dernière mise à jour 14/06/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et images sont communiqués à titre purement informatif et peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis