

# Fiche produit

## DX30160

Série DF



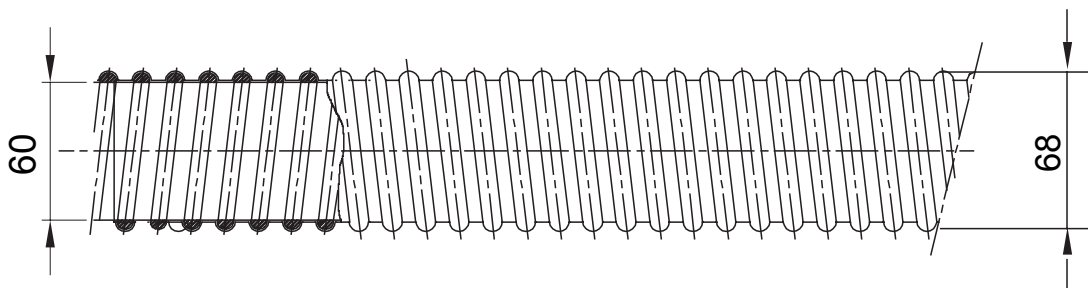
Système de conduit flexible série DF Diflex, thermoplastique PVC, classification 2311. En conformité avec les normes IEC 61386-1 et IEC 61386-23. Système de conduit disponible en 14 diamètres, de 8 à 60 mm, en 3 couleurs: gris, noir et bleu. Convient pour la protection des conducteurs dans des installations 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)	60	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



2 (Léger- 320 N)



3 (Moyen - 2 J)

CLASSIFICATION  
**2311**  
EN 50086  
EN 61386  
2311

### NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS  
ILIADE, 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 10/07/2026

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