

Organisme mandaté par

AFNOR Certification
11 rue Francis de Pressensé
F 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex



N° APE 076-00 rev1

En application des règles générales de la marque NF et des règles de certification NF 136 applicable aux accessoires pour réseaux en polyéthylène de distribution de combustibles gazeux, d'eau potable, d'irrigation & d'applications industrielles,

According to the General rules of the NF mark and to the NF 136 certification rules

La société :
Head Office

GEORG FISCHER WAVIN AG
Ebnatstrasse 111
8201 Schaffhausen - Suisse

est autorisée à utiliser la marque NF 136 pour le(s) produit(s) suivant(s) :

is authorized to use the NF 136 mark for the following product(s)

Marque commerciale :

+ GF + ELGEF Plus

Trademark

Désignation :
Type

Raccords en polyéthylène à emboîtures électrosoudables

polyethylene fittings with electro fusion joints

Référence(s) commerciale(s) :

3 détaillées sur la liste jointe en annexe du certificat (1 page)

Marketing references

refer to the appendix

Site de fabrication : **N° 44 (traccoding 12)**

Operative unit

Selon :

NF EN 1555-3 et NF EN 12201-3

Ce certificat a été délivré conformément aux règles de certification applicables. Sa validité dépend des contrôles effectués et des décisions de retrait ou de suspension ou des modifications éventuelles.

Il annule tout certificat antérieur.

This certificate has been delivered according to applicable certification rules. Its validity depends on checks performed and on decisions of withdrawal, suspension or possible alterations. It cancels any previous certificate.

Ce certificat est valide jusqu'au : 27 février 2011

Validity date

February 27, 2011

Fait à Paris le 29 octobre 2008

Par mandatement d'AFNOR Certification et pour Certigaz

db

Yannick ONFROY

Directeur Général

Organisme mandaté par

AFNOR Certification
11 rue Francis de Pressensé
F 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex

N° APE 076-00 rev1

ANNEXE page 1/1
Liste des produits admis à la marque NFMarque commerciale : **+ GF + ELGEF Plus**Type de produits : **Raccords en polyéthylène à emboîtures électrosoudables**
(Famille A1)Application : **Combustibles gazeux et eau potable** (Groupes 1 & 2)Caractéristiques : **PE 100 (ELTEX TUB121) SDR 11**

Références commerciales	Type d'accessoires	Diamètres extérieurs PE (mm)
753911617	Manchon	160
753911619	Manchon	200
753101815	Coude 90°	125

Fait à Paris le 29 octobre 2008
Par mandatement d'AFNOR Certification et pour Certigaz *ds*
Yannick ONFROY
Directeur Général

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES PAR LA MARQUE NF 136

- ◆ Matière
- ◆ Dimensions
- ◆ Marquage
- ◆ Soudabilité
- ◆ Résistance mécanique des assemblages
- ◆ Caractéristiques techniques

Définition des familles d'accessoires :

- Famille A1 : Raccords en PE à emboîtures électrosoudables
- Famille A2 : Selles électrosoudables
 - Famille A21 : prises de branchement (pdb) et PBDI
 - Famille A22 : selles de dérivation (sdd) ou de piquage
- Famille A3 : Raccords en PE à bouts mâles
 - Famille A31 : pour assemblage par emboîture électrosoudable
 - Famille A32 : pour assemblage bout à bout et par emboîture électrosoudable
- Famille B1 : Raccords mécaniques métalliques « métal – plastique »
: Raccords mécaniques métalliques « plastique – plastique »
- Famille B2 : Raccords mécaniques plastiques « métal – plastique »
: Raccords mécaniques plastiques « plastique – plastique »
- Famille B3 : Pièces de transition (collets, brides, manchons avec écrou...)
- Famille C1 : Robinets pour réseaux en PE
- Famille C2 : Selles électrosoudables équipées d'un robinet pour percement en charge (RPC : robinet de prise en charge)

Définition des groupes d'application :

- Groupe 1 : gaz
- Groupe 2 : eau potable
- Groupe 3 : irrigation
- Groupe 4 : applications industrielles

Référentiel de la marque NF 136 :

Règles de certification de la marque NF applicable aux accessoires pour réseaux en polyéthylène de distribution de combustibles gazeux, d'eau potable, d'irrigation et d'applications industrielles.

Ces règles de certification sont disponibles sur simple demande auprès de CERTIGAZ ou sur son site internet

62, rue de Courcelles – F 75008 PARIS

Téléphone : +33 (0)1 44 01 87 84

Télécopie : +33 (0)1 44 01 87 90

email : infocertigaz@certigaz.fr

Site internet : www.certigaz.fr