

Organisme mandaté par

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



N° APE 084-00 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 : **Selles électrosoudables**  
*Type*  
*tapping saddles with electro fusion connection*

Référence(s) commerciale(s) : 6 détaillées sur la liste jointe en annexe du certificat (1 page)  
*Marketing references*  
*refer to the appendix*

Site de fabrication : **N° 43 (traccoding 05)**  
*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 : 17 mars 2011  
*Validity date*  
*March 17, 2011*

Fait à Paris le 29 octobre 2008  
Par mandatement d'AFNOR Certification et pour Certigaz

ds

**Yannick ONFROY**  
Directeur Général

**ANNEXE** page 1/1  
**Liste des produits admis à la marque NF**

Marque commerciale : **+ GF + ELGEF Plus**  
Type de produits : **Selles électrosoudables (Famille A22)**  
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)
193131037	Selle de dérivation	63X63
193131057	Selle de dérivation	90X63
193131067	Selle de dérivation	110X63
193131077	Selle de dérivation	125X63
193131097	Selle de dérivation	160X63
193131117	Selle de dérivation	200X63

Fait à Paris le 29 octobre 2008  
Par mandatement d'AFNOR Certification et pour Certigaz *db*



**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**