



APE

En application des Règles Générales de la marque NF et des Règles de Certification NF136, désignées NF APE, applicables aux accessoires pour réseaux en polyéthylène de distribution de combustibles gazeux, d'eau potable, d'irrigation, d'assainissement avec pression, d'applications industrielles & de confinement électrique, CERTIGAZ atteste de la conformité du(des) produit(s) décrit(s) ci-dessous à ces Règles de Certification. Ce certificat ne peut préjuger des décisions éventuelles qui seraient prises au cours de la validité du présent certificat suite aux vérifications réalisées. La liste à jour des produits certifiés par titulaire est disponible auprès de CERTIGAZ ou sur son site internet www.certigaz.fr

According to the General Rules of the NF mark and to the current NF136 Certification Rules, named NF APE, CERTIGAZ certifies that the products described hereunder comply with these Certification Rules. This certificate cannot prejudge decisions which should be taken during the validity of the certificate at the review of the results of control.

The update list of the brand's holders and certified products is available at CERTIGAZ or on its website www.certigaz.fr.

La société :
Head Office

NUPI INDUSTRIE ITALIANE SpA
Via Stefano Ferrario 8 – Z.I. sud ovest
I – 21052 BUSTO ARSIZIO (VA)
ITALIE

Site de fabrication : N° 019
Operative unit no.

est autorisée à utiliser la marque NF 136 pour le(s) produit(s) suivant(s) :
is authorized to use the NF APE mark for the following product(s)

Désignation : **Raccords en polyéthylène à emboîtures électro soudables**
Type Polyethylene fittings with electrofusion joints

Marque commerciale : **ELOFIT**
Trademark

Référence(s) commerciale(s) : **se reporter à la liste en annexe**
Marketing references refer to the appendix

Selon norme(s) : **NF EN 1555-3+A1 (01/2013), NF EN 12201-3+A1 (01/2013)**
According to standard(s)

En vertu de la présente décision par CERTIGAZ, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus dans les conditions définies par les Règles Générales de la marque NF et les Règles de Certification NF136 en vigueur.

Under this decision by CERTIGAZ, AFNOR Certification grants the right to use the NF mark to the company which is the beneficiary for the above products covered under the current applicable General Rules of the NF mark and the NF136 Certification Rules.

Ce certificat est valide jusqu'au 31 janvier 2025. Il annule tout certificat antérieur.
Validity date January 31st, 2025. It cancels any previous certificate.

Fait à Puteaux, le 13 janvier 2022



Claudie CANON
Directeur Général



Liste des produits admis à la marque NF / List of certified products

Marque commerciale : **ELOFIT**
Trademark

Type de produits : **Raccords PE à emboîtures électro soudables** (famille A1)
Type Polyethylene fittings with electrofusion joints (A1 family)

Référence commerciale <i>Product reference</i>	Désignation <i>Description</i>	dn <i>dn</i>	SDR <i>SDR</i>	PE <i>PE</i>	Résine <i>Resin</i>	1-G <i>MOP</i>	2-W (ACS) <i>PN</i>	3-W <i>PN</i>	4-W <i>PN</i>
ECALE032	Bouchon - Cap	32	11	100	N21	10	16	16	16
EME020	Manchon – coupler	20	11	100	N21	10	16	16	16
EME020PB	Manchon – coupler	20	11	100	N21	10	16	16	16
EME063	Manchon – coupler	63	11	100	N21	10	16	16	16
ERDE3220	Réduction - Reducer	32x20	11	100	N21	10	16	16	16
EME160U	Manchon – coupler	160	11	100	N21	10	16	16	16
EME200	Manchon – coupler	200	11	100	N21	10	16	16	16

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES (*si applicable) / MAIN CERTIFIED CHARACTERISTICS (*if applicable)

- ◆ Matière / Raw material
- ◆ Dimensions / Dimensions
- ◆ Soudabilité * / Welding *
- ◆ Marquage / Marking
- ◆ Résistance mécanique / Mechanical strength
- ◆ Caractéristiques techniques / Technical characteristics
- ◆ Utilisation prévue / Intended use
- ◆ Conformité sanitaire (ACS) * / Sanitary compliance *

Définition des familles d'accessoires / Definition of the accessory families

Nouvelle codification New codification	Famille Family	Désignation Description
Groupe A : Raccords PE à emboîtures électro soudables <i>PE fittings with electrofusion joints</i>	A1	Manchons, coudes, téés, réductions, bouchons, ... uniquement en PE <i>Couplers, elbows, tees, reducers, end caps, ... PE only</i>
	A2	Raccords mixtes (polyéthylène/métal) à emboîtures électro soudables <i>Electrofusion socket fittings (PE/Metal)</i>
Groupe B : Raccords PE avec selle électro soudable <i>PE saddles with electrofusion connection</i>	B1	Prise de branchement (pdb), prise de branchement avec déclencheur intégré (PBDI) et manchette de branchement avec déclencheur intégré (MBDI) <i>Tapping tee (pdb), tapping tee with integrated excess flow valve (PBDI) and coupler with integrated excess flow valve (MBDI)</i>
	B2	Selle de piquage, de dérivation (SDD), d'obturation et de renfort <i>Tapping saddle, branch saddle (SDD), stop saddle and reinforcing saddle</i>
Groupe C : Raccords PE à bouts mâles <i>PE fittings with spigot ends</i>	C1	Pour assemblage par emboîture électro soudable <i>For electrofusion joint</i>
	C2	Pour assemblage par soudage bout à bout <i>For butt fusion joint</i>
Groupe D : Raccords de jonction par assemblage mécanique ou autres types d'assemblage démontables ou non <i>Metallic or plastic mechanical fittings that can be dismantled</i>	D1	Raccords mécaniques métalliques « métal-plastique » et « plastique-plastique » <i>Metallic mechanical connections « metal-plastic » and « plastic-plastic »</i>
	D2	Raccords mécaniques plastique « métal-plastique » et « plastique-plastique » <i>Plastic mechanical connections « metal-plastic » and « plastic-plastic »</i>
	D3	Pièce de transition (collets, brides, manchons...) avec une partie PE à bout mâle <i>Transition fittings with a PE spigot end</i>
Groupe E : Robinets en polyéthylène <i>PE ball valves</i>	E1	Robinets pour réseaux en PE <i>Ball valves for PE piping systems</i>
	E2	Robinets de prise en charge (RPC), alimentation avec une selle électro soudable <i>PE valves with branch saddle</i>
	E3	Robinets de décompression mono ou bi-purges <i>Ball valves with one or two bleeders</i>

Définition des groupes d'application / Definition of the application groups

Les accessoires pour réseaux en polyéthylène appartiennent à l'un ou plusieurs groupes suivants en fonction de leurs applications :
The accessories for PE networks belong to one or more of the following groups, depending on their application.

Groupe 1 / Group 1	Groupe 2* / Group 2*	Groupe 3 / Group 3	Groupe 4 / Group 4	Groupe 5 / Group 5
Combustibles gazeux, G <i>Gas, G</i>	Eau potable, W <i>Drinking water, W</i>	Irrigation, I <i>Irrigation, I</i>	Industrielles, eau non potable, Assainissement avec pression, PI <i>Industrial, non-drinkable water, Sewerage under pressure, PI</i>	Confinement électrique, ELEC <i>Electrical confinement, ELEC</i>

* pour les accessoires disposant d'une attestation de conformité sanitaire (ACS). / * For the accessories with a French attestation for drinking water (ACS)

Les Règles de Certification et la liste des produits certifiés sont disponibles sur demande auprès de l'organisme certificateur CERTIGAZ ou sur le site internet www.certigaz.fr.

The Certification Rules and the list of certified products are available on demand at the certifying body CERTIGAZ or the web site www.certigaz.fr.