



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, 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](http://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](http://www.certigaz.fr).*

La société :  
Head Office

**GURTNER**  
**40 rue de la Libération – CS 60129**  
**F - 25302 PONTARLIER Cedex**  
**FRANCE**

Site de fabrication : N° 37  
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 mécaniques métalliques**  
*Type* *Metallic mechanical fittings*

Marque commerciale : **GURTNER**  
*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)**  
*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 12 juillet 2022. Il annule tout certificat antérieur.**  
*Validity date July 12<sup>th</sup>, 2022. It cancels any previous certificate.*

Fait à Neuilly sur Seine, le 3 juillet 2019

Organisme mandaté par

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



APE

ANNEXE

N° APE 068-R4

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

Marque commerciale <i>Trademark</i>	:	<b>GURTNER</b>	
Type de produits <i>Type</i>	:	<b>Raccords mécaniques métalliques</b> <i>Metallic mechanical fittings</i>	(famille D1) <i>(D1 family)</i>
Application(s) <i>Application(s)</i>	:	<b>Combustibles gazeux uniquement (G-5)</b> <i>Gas only (G, 5 bar)</i>	(groupe 1) <i>(group 1)</i>
Caractéristiques <i>Characteristics</i>	:	<b>pour tube PE</b> <i>for PE pipe</i>	<b>SDR 11</b> <i>SDR11</i>

Famille <i>Family</i>	Référence commerciale <i>Product reference</i>	Désignation <i>Description</i>	DN <i>Dn</i>	Côté non PE <i>non PE side</i>	SDR <i>SDR</i>
D1	24038	Bouchon - <i>cap</i>	20	-	11
	24039	Bouchon - <i>cap</i>	32	-	
	24040	Bouchon - <i>cap</i>	40	-	
	24806	Coude 90° - <i>elbow</i>	20	à jonction sphéro-conique 3/4"	
	21426	Coude 180° - <i>elbow</i>	32	à joint plat compteur DN20	
	21428	Coude 180° - <i>elbow</i>	32	à joint plat compteur DN20	
	24203	Crosse - <i>swan neck</i>	32	à joint plat compteur DN20	
	24360	Crosse - <i>swan neck</i>	40	à joint plat compteur DN20	
	24035	Manchon - <i>coupler</i>	20	-	
	24036	Manchon - <i>coupler</i>	32	-	
	24037	Manchon - <i>coupler</i>	40	-	
	24050	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	20	à braser sur tube cuivre Ø 18	
	24365	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	32	à braser sur tube cuivre Ø 22	
	24051	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	32	à braser sur tube cuivre Ø 28	
24052	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	40	à braser sur tube cuivre Ø 35		



APE

ANNEXE

**N° APE 068-R4**

Marque commerciale : **GURTNER**  
Trademark

Famille Family	Référence commerciale Product reference	Désignation Description	DN Dn	Côté non PE non PE side	SDR SDR
D1	24047	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	20	à souder sur tube acier 15-21	11
	24048	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	32	à souder sur tube acier 26-34	
	24049	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	40	à souder sur tube acier 33-42	
	24044	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	20	à jonction sphéro-conique 3/4"	
	24045	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	32	à jonction sphéro-conique 1"1/4	
	24043	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	40	à jonction sphéro-conique 1"1/4	
	CP082-02	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	20	pour robinet DN15	
	RC3002-02	Raccord droit - <i>straight fitting</i>	32	pour robinet DN25	
	24095	Té - <i>tee</i>	20	-	
	24096	Té - <i>tee</i>	32	-	
	24097	Té - <i>tee</i>	40	-	
	24118	Té - <i>tee</i>	40X20X40	-	



APE

ANNEXE

N° APE 068-R4

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

- ◆ Matière / Raw material
- ◆ Dimensions / Dimensions
- ◆ Marquage / Marking
- ◆ Soudabilité \* / Welding \*
- ◆ Résistance mécanique / Mechanical strength
- ◆ Caractéristiques techniques / Technical characteristics

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

Nouvelle codification New codification	Famille Family	Désignation Description
<b>Groupe A :</b> Raccords PE à emboîtures électro soudables <i>PE fittings with electrofusion joints</i>	<b>A1</b>	Manchons, coudes, tés, réductions, bouchons,... uniquement en PE <i>Couplers, elbows, tees, reducers, caps,... PE only</i>
	<b>A2</b>	Raccords mixtes (polyéthylène/métal) à emboîtures électro soudables <i>Electrofusion socket fittings (PE/Metal)</i>
<b>Groupe B :</b> Raccords PE avec selle électro soudable <i>PE saddles with electrofusion connection</i>	<b>B1</b>	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>
	<b>B2</b>	Selle de piquage, de dérivation (SDD), d'obturation et de renfort <i>Tapping saddle, branch saddle (SDD), stop saddle and reinforcing saddle</i>
<b>Groupe C :</b> Raccords PE à bouts mâles <i>PE fittings with spigot ends</i>	<b>C1</b>	Pour assemblage par emboîture électro soudable <i>For electrofusion joint</i>
	<b>C2</b>	Pour assemblage par soudage bout à bout <i>For butt fusion joint</i>
<b>Groupe D :</b> 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>	<b>D1</b>	Raccords mécaniques métalliques « métal-plastique » et « plastique-plastique » <i>Metallic mechanical connections « metal-plastic » and « plastic-plastic »</i>
	<b>D2</b>	Raccords mécaniques plastique « métal-plastique » et « plastique-plastique » <i>Plastic mechanical connections « metal-plastic » and « plastic-plastic »</i>
	<b>D3</b>	Pièces de transition (collets, brides, manchons...) avec une partie PE à bout mâle <i>Transition fittings with a PE spigot end</i>
<b>Groupe E :</b> Robinets en polyéthylène <i>PE ball valves</i>	<b>E1</b>	Robinets pour réseaux en PE <i>Ball valves for PE piping systems</i>
	<b>E2</b>	Robinets de prise en charge (RPC), alimentation avec une selle électro soudable <i>PE valves with branch saddle</i>
	<b>E3</b>	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, PI <i>Industrial, PI</i>	Assainissement avec pression, P <i>Sewerage under pressure, P</i>

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](http://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](http://www.certigaz.fr).*

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité. *Reproduction of this certificate must be in full.* Page 4/4