



ATG-PLT 001-10

En application des Règles de Certification ATG Général et des Règles de Certification ATG-PLT applicables aux kits de tuyaux onduleux pliables en acier inoxydable pour le gaz dans les bâtiments avec une pression de service inférieure ou égale à 2 bar (kits PLT). CERTIGAZ atteste de la conformité du (des) produit (s) décrits 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 Certification Rules ATG General and to the ATG-PLT Certification Rules, CERTIGAZ certifies that the products described here under comply with these Certification Rules. This certificate cannot prejudice 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

WARD MANUFACTURING
117 Gulick St.
Blossburg PA 16912
USA

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

Marque commerciale :
Trademark

BOAGAZ

Désignation :
Type

Tuyaux et raccords pour kits PLT
Pipes and fittings for PLT kits

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

Selon :

Règles de Certification ATG-PLT
Le cahier des charges AFG CCH 2007-01
La norme XP E 29-826

According to standards

ATG-PLT Certification Rules, CCH 2007-01 and XP E 29-826

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

Under this decision, CERTIGAZ grants the right to use the ATG mark to the company which is the beneficiary for the above products covered under the applicable ATG General Rules and the ATG-PLT Certification Rules, in force.

Ce certificat est valide jusqu'au 05 juillet 2021. Il annule tout certificat antérieur.

Validity date: July 05th, 2021. It cancels any previous certificate.

Fait à Neuilly sur Seine, le 26 novembre 2018

Thierry CHAPUIS
Président de CERTIGAZ





ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG

List of certified products of the ATG-PLT mark

| Référence <i>Reference</i> | DN tuyau <i>DN pipe</i> | Désignation <i>Designation</i> | Raccord <i>Fitting</i> | CCH2007-01 | XP E 29-826 Classe 1 MOP 0,5 bar | XP E 29-826 Classe 2 MOP 2 bar |
|-------------------------------|----------------------------|--|---------------------------|------------|--|--------------------------------------|
| M-00319xxx | 15 | tuyau DN 15 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | X |
| M-00319xxx | 20 | tuyau DN 20 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | X |
| M-00319xxx | 25 | tuyau DN 25 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | X |
| M-00319xxx | 32 | tuyau DN 32 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | |
| M-003xxxx | 40 | tuyau DN 40 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | |
| M-003xxxx | 50 | tuyau DN 50 (xxx en fonction de la longueur) | | X | X | |
| M-0038295 | 15 - 32 | ruban de réparation (largeur 25 mm) | | X | X | X |
| M-0038310 | 25 - 50 | ruban de protection (largeur 50 mm) | | X | X | X |
| M-0041493 | 15 | gaine thermorétractable polyoléfin jaune 3m x 38/19mm | | X | X | X |
| M-0041494 | 20 - 25 | gaine thermorétractable polyoléfin jaune 3m x 51/26mm | | X | X | X |
| M-0041495 | 32 | gaine thermorétractable polyoléfin jaune 3m x 76/38mm | | X | X | |
| M-0041496 | 40 - 50 | gaine thermorétractable polyoléfin jaune 3m x 105/51mm | | X | X | |
| M-0040858 | 20 | équerre de plafond femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0040860 | 20 | équerre de plafond femelle | Rp 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0040859 | 25 | équerre de plafond femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0040861 | 25 | équerre de plafond femelle | Rp 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031867 | 15 | raccord de couplage | - | X | X | X |
| M-0031868 | 20 | raccord de couplage | - | X | X | X |
| M-0031869 | 25 | raccord de couplage | - | X | X | X |
| M-0031870 | 32 | raccord de couplage | - | X | X | |
| M-0031871 | 40 | raccord de couplage | - | X | X | |
| M-0031872 | 50 | raccord de couplage | - | X | X | |
| M-0036638 | 20x15 | raccord de couplage réduit | - | X | X | X |
| M-0036637 | 25x20 | raccord de couplage réduit | - | X | X | X |



ATG-PLT 001-10

ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG

List of certified products of the ATG-PLT mark

| Référence Reference | DN tuyau DN pipe | Désignation Designation | Raccord Fitting | CCH2007-01 | XP E 29-826 Classe 1 MOP 0.5 bar | XP E 29-826 Classe 2 MOP 2 bar |
|------------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------------|------------|--|--------------------------------------|
| M-0036636 | 32x25 | raccord de couplage réduit | - | X | X | |
| M-0039962 | 40x32 | raccord de couplage réduit | - | X | X | |
| M-0042758 | 50x32 | raccord de couplage réduit | - | X | X | |
| M-0039963 | 50x40 | raccord de couplage réduit | - | X | X | |
| M-0037650 | 15 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 16 | X | X | X |
| M-0037649 | 20 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 16 | X | X | X |
| M-0033730 | 20 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 22 | X | X | X |
| M-0033731 | 25 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 22 | X | X | X |
| M-0036371 | 25 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 28 | X | X | X |
| M-0036372 | 32 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 22 | X | X | |
| M-0036373 | 32 | raccord de transition | à braser sur cuivre Ø 28 | X | X | |
| M-0040089 | 20 | raccord mécanique écrou femelle JPC | JPC DN20 NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0040090 | 25 | raccord mécanique écrou femelle JPC | JPC DN20 NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0040872 | 25 | raccord mécanique écrou femelle JPC | JPC DN32 NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031936 | 15 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN12 G 1/2" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0035624 | 20 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN12 G 1/2" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0035625 | 20 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0035626 | 25 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0035627 | 25 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN20 G 1" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0035628 | 32 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN20 G 1" NF E 29-532 | X | X | |
| M-0035629 | 32 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN25 G 1"1/4 NF E 29-532 | X | X | |
| M-0035635 | 32 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN32 G 1"1/2 NF E 29-532 | X | X | |
| M-0035640 | 40 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN40 G 2" NF E 29-532 | X | X | |
| M-0035650 | 50 | raccord mécanique écrou femelle JPG | JPG DN50 G 2"1/4 NF E 29-532 | X | X | |



ATG-PLT 001-10

ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG

List of certified products of the ATG-PLT mark

| Référence Reference | DN tuyau DN pipe | Désignation Designation | Raccord Fitting | CCH2007-01 | XP E 29-826 Classe 1 MOP 0,5 bar | XP E 29-826 Classe 2 MOP 2 bar |
|------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------|--|--------------------------------------|
| M-0040850 | 20 | coude 90° - écrou femelle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0040851 | 25 | coude 90° - écrou femelle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031851 | 15 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN12 G 1/2" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0036631 | 20 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN12 G 1/2" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031853 | 20 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0036419 | 20 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN20 G 1" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031854 | 25 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN20 G 1" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031855 | 25 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN15 G 3/4" NF E 29-532 | X | X | X |
| M-0031856 | 32 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN20 G 1" NF E 29-532 | X | X | |
| M-0031857 | 40 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN25 G 1 1/2" NF E 29-532 | X | X | |
| M-0031858 | 50 | raccord mécanique mâle JPG | JPG DN32 G 2" NF E 29-532 | X | X | |
| M-0031860 | 15 | raccord mécanique femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0041249 | 15 | raccord mécanique femelle | Rp 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0041435 | 20 | raccord mécanique femelle | Rp 1" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031861 | 20 | raccord mécanique femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031862 | 20 | raccord mécanique femelle | Rp 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031865 | 25 | raccord mécanique femelle | Rp 1" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031863 | 25 | raccord mécanique femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0031864 | 25 | raccord mécanique femelle | Rp 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0042811 | 32 | raccord mécanique femelle | Rp 1" EN 10226-1 | X | X | |
| M-0042812 | 32 | raccord mécanique femelle | Rp 1"1/4 EN 10226-1 | X | X | |
| M-0032963 | 15 | raccord mécanique mâle conique | R 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0041248 | 15 | raccord mécanique mâle conique | R 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0035630 | 20 | raccord mécanique mâle conique | R 1" EN 10226-1 | X | X | X |



ATG-PLT 001-10

ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG

List of certified products of the ATG-PLT mark

| Référence Reference | DN tuyau DN pipe | Désignation Designation | Raccord Fitting | CCH2007-01 | XP E 29-826 Classe 1 MOP 0,5 bar | XP E 29-826 Classe 2 MOP 2 bar |
|------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|------------|--|--------------------------------------|
| M-0036632 | 20 | raccord mécanique mâle conique | R 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0032964 | 20 | raccord mécanique mâle conique | R 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0032965 | 25 | raccord mécanique mâle conique | R 1" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0035631 | 25 | raccord mécanique mâle conique | R 1"1/4 EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0040867 | 25 | raccord mécanique mâle conique | R 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0036633 | 25 | raccord mécanique mâle conique | R 3/4" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0041145 | 32 | raccord mécanique mâle conique | R 1" EN 10226-1 | X | X | |
| M-0032966 | 32 | raccord mécanique mâle conique | R 1"1/4 EN 10226-1 | X | X | |
| M-0041951 | 32 | raccord mécanique mâle conique | R 3/4" EN 10226-1 | X | X | |
| M-0032974 | 40 | raccord mécanique mâle conique | R 1"1/4 EN 10226-1 | X | X | |
| M-0032967 | 40 | raccord mécanique mâle conique | R 1"1/2 EN 10226-1 | X | X | |
| M-0042757 | 50 | raccord mécanique mâle conique | R 1"1/4 EN 10226-1 | X | X | |
| M-0032968 | 50 | raccord mécanique mâle conique | R 2" EN 10226-1 | X | X | |
| M-0031873 | 15 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031878 | 20 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031879 | 25 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031884 | 32 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042410 | 40 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042411 | 50 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0031877 | 20x15x15 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031876 | 20x15x20 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031883 | 25x15x20 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031880 | 25x15x25 | té de couplage | - | X | X | X |



ATG-PLT 001-10

ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG
List of certified products of the ATG-PLT mark

| Référence Reference | DN tuyau DN pipe | Désignation Designation | Raccord Fitting | CCH2007-01 | XP E 29-826 Classe 1 MOP 0,5 bar | XP E 29-826 Classe 2 MOP 2 bar |
|------------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------|------------|--|--------------------------------------|
| M-0031882 | 25x20x20 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0031881 | 25x20x25 | té de couplage | - | X | X | X |
| M-0036370 | 32x20x20 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0036369 | 32x25x20 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0036368 | 32x25x25 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042749 | 40x25x25 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042745 | 40x25x40 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042754 | 50x25x25 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042750 | 50x25x50 | té de couplage | - | X | X | |
| M-0042679 | 20x--x20 | té de couplage avec piquage femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0042680 | 25x--x25 | té de couplage avec piquage femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | X |
| M-0042681 | 32x--x32 | té de couplage avec piquage femelle | Rp 1/2" EN 10226-1 | X | X | |



ATG-PLT 001-10

ANNEXE

Principales caractéristiques certifiées (*si applicable)

- ◆ Matière
- ◆ Dimensions
- ◆ Etanchéité
- ◆ Pertes de charge
- ◆ Résistance mécanique
- ◆ Résistance chimique
- ◆ Résistance climatique
- ◆ Résistance aux hautes températures*
- ◆ Marquage
- ◆ Notice

Main certified characteristics (* if applicable)

- Raw material
- Dimensions
- Leak tightness
- Pressure drop
- Mechanical resistance
- Chemical resistance
- Climatic resistance
- High temperatures resistance*
- Marking
- Instruction

Les Règles de Certification et la liste des produits certifiés sont disponibles sur demande auprès de l'Organisme Certificateur CERTIGAZ ou sur son site internet – www.certigaz.fr .

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