



**ATG-Sert 004-10**

Organisme Mandaté par

**AFNOR Certification**

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

En application des Règles de Certification ATG Général et des Règles de Certification ATG-Sert applicables aux raccords à sertir en cuivre utilisables sur les installations de gaz, 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 ATG General Certification Rules and ATG-Sert Certification Rules, CERTIGAZ certifies that the products described here under comply with these 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](http://www.certigaz.fr)*

La société :  
Head Office

**VIEGA GmbH & Co. KG**  
Viega Platz 1  
D - 57439 ATTENDORN  
ALLEMAGNE

Site(s) de fabrication :  
Operative unit(s)

**Großheringen (Germany)**

est autorisée à utiliser la marque ATG-Sert pour le(s) produit(s) suivant(s) :

*is authorized to use the ATG-Sert mark for the following product(s)*

Désignation Type	:	<b>Raccords à sertir en alliage de cuivre pour les installations de gaz</b> <i>Copper alloys press fittings for gas installations</i>
Marque commerciale Trademark	:	<b>VIEGA Profipress G</b>
Référence(s) commerciale(s) Marketing reference(s)	:	se reporter à la liste en annexe <i>refer to the appendix</i>
Selon norme(s) According to	:	<b>Règles de Certification ATG-Sert et le CCH2004-02</b> <i>ATG-Sert Certification Rules and AFG CCH2004-02</i>

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-Sert 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 current applicable ATG General Certification Rules and ATG-Sert Certification Rules.*

**Ce certificat est valide jusqu'au 31 mai 2027. Il annule tout certificat antérieur.**  
*Validity date May 31<sup>st</sup>, 2027. It cancels any previous certificate.*

Fait à Puteaux, le 22 mai 2024

**Claudie CANON**  
Directeur Général



### ANNEXE

#### Les raccords à sertir sont certifiés pour une utilisation selon les spécifications suivantes :

→ Installations de gaz alimentées à partir d'un réseau de distribution dont la pression maximale de service est classée en « Moyenne Pression A » soit 400 mbar ou, dans le cas des gaz GPL, celles alimentées à partir de récipients de stockage dont la pression maximale de service est classée en « moyenne pression » soit 1.75 bar.

→ Installations de gaz situées d'une part, entre l'aval de l'organe de coupure générale de l'immeuble (tel que défini par l'arrêté du 23 février 2018) et d'autre part, les raccords d'entrée du ou des appareils d'utilisation du gaz.

**Note:** Conformément à la NF DTU 61.1 partie 2, §5.3.3.1.2.8, les tuyauteries gaz ne doivent comporter aucun raccord mécanique et accessoire à l'intérieur d'un vide sanitaire. Selon la NF DTU 61.1 partie 1, §3.76, un raccord est dit mécanique quand l'assemblage et l'étanchéité sont obtenus séparément, c'est donc le cas des raccords à sertir.

→ Pour les tubes cuivre repérés d'une croix selon la norme NF EN 1057 et les spécifications ATG B.524. Ces tubes sont certifiés NF selon la marque NF090 :

état	épaisseur	diamètre									
		12	14	15	16	18	22	28	35	42	54
R220	1,0	X	X	X	X	X	X				
R250	0,8										
R250	1,0	X	X	X	X	X	X				
R290	1,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
R290	1,2										X
R290	1,5										X

dimensions en mm

- Pour un sertissage avec des outils à profil original suivant la liste d'outillage jointe en annexe, selon les prescriptions :
- ✓ D'installation, d'utilisation d'inserts, de mâchoires ou de chaînes à sertir de la même marque que la machine à sertir,
  - ✓ d'utilisation et d'entretien des outillages suivant les recommandations du fabricant d'outillage,
  - ✓ des parties 2 et 3 du cahier des charges AFG CCH2004-02,
  - ✓ de mise en œuvre des raccords indiquée par le fabricant des raccords,
  - ✓ de contrôle de l'installation dans le respect de la réglementation et des règles de l'art.

## ANNEXE

### Liste des outillages déclarés compatibles / *List of compatible tools*

marque machine de sertissage et mâchoires	modèle	force	énergie	mâchoires monoblocs	mâchoires "mère" + chaîne	mâchoires "mère" + inserts concentriques	mâchoires "mère" + inserts non concentriques	mâchoires "mère" + inserts déposés dans l'axe ou inclinés	profil des mâchoires
Viega	Pressgun 6 Plus	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Pressgun Picco 6 Plus	24 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Viega	Pressgun 6	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Pressgun Picco 6	24 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Viega	Pressgun 5	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Pressgun 5	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Pressgun 4E	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Pressgun 4B	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Type 2	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	PT3 EH	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	PT3 AH	32 kN	Batterie rechargeable 14,4V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Viega	Picco	24 kN	Batterie rechargeable 14,4V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Viega	Pressgun Picco	24 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Ridgid	RP 241	24 kN	Batterie rechargeable 12V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Ridgid	RP 240	24 kN	Batterie rechargeable 12V	12 à 35	non	12 à 35	non	12 à 35	Viega
Ridgid	RP 350-C	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 351	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 340-C	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 340-B	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 210-B	24 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 330-C	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 330-B	32 kN	Batterie rechargeable 18V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 100-B Compact	24 kN	Batterie rechargeable 14,4V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 300-P	32 kN	Batterie rechargeable 14,4V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 300	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 10-s	32 kN	électrique 230 V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega
Ridgid	RP 10 B	32 kN	Batterie rechargeable 12V	12 à 54	non	12 à 54	non	12 à 54	Viega



### ANNEXE

Liste des produits admis à la marque ATG-Sert / *List of certified products of the ATG-Sert mark*

Marque commerciale : **VIEGA Profipress G**

Trademark

Référence commerciale <i>Reference</i>	Modèle <i>Model</i>	Désignation <i>Description</i>	Jonction mécanique <i>Nut</i>	DN <i>DN</i>
661 991	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN12 G1/2"	12 M
662 288	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN12 G1/2"	14 M
653 903	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN12 G1/2"	15 M
662 011	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN15 G3/4"	16 M
653 927	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN15 G3/4"	18 M
662 028	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN15 G3/4"	22 M
653 934	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN20 G1"	22 M
653 941	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN25 G1"1/4	28 M
663 155	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN32 G1"1/2	35 M
662 035	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN40 G2"	42 M
662 042	2664 JPG	raccord JPG NF E 29-532	écrou JPG DN50 G2"1/4	54 M
662 264	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN20	15 M
662 257	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN20	16 M
654 061	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN20	18 M
654 078	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN20	22 M
654 092	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN32	28 M
662 271	2664 JPC	raccord JPC NF E 29-532	écrou JPC DN32	35 M
677 718	2664 GPL	raccord GPL à écrou tournant	écrou GPL M20x150	14 M



### ANNEXE

#### PRINCIPALES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES / MAIN CERTIFIED CHARACTERISTICS

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| ◆ Matière               | ◆ Raw material              |
| ◆ Dimensions            | ◆ Dimensions                |
| ◆ Etanchéité            | ◆ Leak tightness            |
| ◆ Résistance mécanique  | ◆ Mechanical resistance     |
| ◆ Résistance chimique   | ◆ Chemical resistance       |
| ◆ Résistance climatique | ◆ Climatic resistance       |
| ◆ Marquage              | ◆ Marking                   |
| ◆ Notice                | ◆ Installation instructions |

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 on the web site - [www.certigaz.fr](http://www.certigaz.fr)*