Organisme de certification eau

SSIGE

Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux Grütlistrasse 44 CH- 8027 Zürich



Certificat N°: 0209-4548

Titulaire du certificat:

R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, CH-4601 Olten

Sur la base du règlement ZW101 "conditions générales de l'organisme de certification de la SSIGE" la SSIGE accorde la certification pour les produits suivants fabriqués en séries:

Rubrique:

Systèmes de distribution d'eau potable

Désignation:

Optipress-Aquaplus

Types:

Tuyeaux "Optipress" en acier inox 1.4401/1.4404 ou 1.4521: Ø 15x1.0, 18x1.0, 22x1.2, 28x1.2, 35x1.5, 42x1.5, 54x1.5, 64x2.0, 76.1x2.0, 88.9x2.0, 108x2.0 mm; Raccords à sertir "Optipress-Aquaplus" avec SC-Contour en acier inox 1.4401 (en partie 1.4404, 1.4408); bronce ou en un alliage de cuivre contenant du silicium Les types de tubes et de raccords certifiés sont indiqués sur la deuxième page du

certificat.

DN: 15...108 PN: 16 tmax: 70 °C

Base de certification:

SSIGE ZW132 (01/19), DVGW W534 (2015), -GW541 (2004)

Validité:

31.10.2026

Conditions (C) / Remarques (R):

- (C) Pour le matériau du tube 1.4521, la certification SSIGE est soumise à la contrainte du système, raison pour laquelle les tuyaux "Optipress (avec bande verte)" doivent être utilisés.
- (R) Les essais du système ont été réalisés avec des tubes "Optipress" en matériaux 1.4401/1.4404 et 1.4521.

Le requérant est de ce fait autorisé à mentionner ces produits comme ayant été certifiés par la SSIGE et à y apposer la marque de conformité de la SSIGE ci-dessus (publication dans la liste des certifications eau).

Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux

Organisme de certification eau

Javier Fernandez

Chef

Rubrique:

Systèmes de distribution d'eau potable

Désignation:

Optipress-Aquaplus

| Types | DN | PN | C° | Group acoustique | Pertes kWh/24 h / Classe ErP | Contenu | Indexe | Métrologie |
|--|--------------|-------------------------|---------|---------------------|------------------------------------|---------|--------|--|
| Tuyaux "Optipress" en acier inox 1.4401. ou 1.4521: | | | | | 925° | | | |
| 81082 Tuyau en 1.4521, en barres | 15108 | 16 | 70 | • 148 | . §- | | - | 1 |
| 81080, 81084 Tuyau en 1.4401, en barres | 15108 | 16 | 70 | TARREST S | - | | • | |
| 81083, Tuyau cintré en 1.4401 (15°, 30°), | 15108 | 16 | 70 | | - | | | |
| 81083, Tuyau cintré en 1.4401 (45°, 60°, 90°) | 1554 | 16 | 70 | - | | - | - | |
| 81086, 81087, Dos d'âne / Coute d évitement | 1528 | 16 | 70 | - | - | • | - | |
| Raccords à serir "Optipress-Aquaplus": | | | | | | | - | |
| - Artno., sans * (étoile) = Raccords en acier inox 1.4401 | 777 | | | | | | | |
| - Artno., avec * (étoile) = Raccords à sertir en bronce ou en | un alliage d | e cuivre contenant du s | ilicium | | | | | |
| 80000, 80001, 80003, 80004, Coude | 15108 | 16 | 70 | * | • | | • | |
| 81005*, 80005, Coude | 1554 | 16 | 70 | | - | • | • | P. I. |
| 80008 (dn 15 -35), 80009 (dn15 - 22), Coude | 1535 | 16 | 70 | • | • | | • | • |
| 81006*, 80006, Equerre | 1554 | 16 | 70 | | - | - | - | • |
| 81007*, 81008*, Equerre | 15 | 16 | 70 | • | • | - | - | - |
| 80010, 80013, Té | 15108 | 16 | 70 | • | | • | | • |
| 80014 (28 - 54), 80015 (22-54) 80019 (15-54), Té | 1554 | 16 | 70 | | | | • | • |
| 81010* (15-42), 81013* (12-54), 81015* (18-35), Té | 1554 | 16 | 70 | | - | | | |
| 80020, Manchon | 15108 | 16 | 70 | • | • | • | • | |
| 80021 (dn 15-108), 81021* (dn 15-54), Réduction | 15108 | 16 | 70 | • | • | | | - |
| 80022 (dn 15-108), 81022* (dn 15-54), Manchon de transform. | 15108 | 16 | 70 | | - | | | • |
| 81122* (dn 22-35), Manchon de transformation | 2235 | 16 | 70 | | | | | |
| 81124* (dn 12-28), 81126* (dn 28-35), Pièce intermédiaire | 1235 | 16 | 70 | | | | | • |
| 80025 (dn 15-108), 80026 (dn 28-108), Cape de fermeture | 15108 | 16 | 70 | - | | | | |
| 80027, 80028, Buchon d'opturation | 2854 | 16 | 70 | | - | | | |
| 80033 (15-88.9), 80034 (15-54), 80035 (15-108), Pce. interm. | 15108 | 16 | 70 | | _ | | - | |
| 80036 (15-54), Pièce intermédiaire | 1554 | 16 | 70 | | | | | |
| 81033*, 81034*, 81035* (12-54); 81036* (12-42), Pièce interm. | | 16 | 70 | | | | | |
| 81037* (15-54); 81038* (15-22), Pièce intermédiaire | 1554 | 16 | 70 | | | | | |
| Commence of the Commence of th | | 10 | 70 | | | - | | |
| 85133*, 85134* (15-22); 85135 en 1.4404 (15, 22), Pièce interm. | 1542 | 10 | 70 | | | | | |
| 84233* (15-35), 84234* (15-42), Pièce intermédiaire | | 16 | 70 | | - | | | |
| 57040*, Pièce intermédiaire | 1554 | | | | | | | - |
| 57042*, Manchon de transformation | 1554 | 16 | 70 | | | | | ************************************** |
| 85147*, Pièce intermédiaire avec coude | 22 | 10 | 70 | | | - | | |
| 80041, 80044, 81041*, 81044*, Vis de rappel | 1554 | 16 | 70 | | · - | | | |
| 80046, 81046*, Vis de rappel | 1554 | 16 | 70 | | - | | | |
| 80047, 81047*, Vis de rappel équerre | 1554 | 16 | 70 | | - | - | | |
| 81042*, Vis de rappel isolante | 1554 | 16 | 70 | | | | | • |
| 80048, 92020*, 92021*, Raccord à écrou mob. a. manchon | 1554 | 16 | 70 | | | • | | • |
| 92023*, Raccord à écrou mobile avec embot à sertir mâle | 1554 | 16 | 70 | | • | | • | |
| 80049 (22-108), 80051 (42-108), Bride | 22108 | 16 | 70 | | - | • | | - |
| 80052, Collerette de bride | 42108 | 16 | 70 | | - | | - | TO THE THE PARTY OF THE PARTY OF |
| 80055 / 80056, Bouchon d'obturation pour 80052/80053 | 25100 | 10 / 16 | 70 | - | | · | | - |
| 81049*, Bride avec bride mobile | 54 | 16 | 70 | | - | | - | - |
| 80050 en 1.4408 (15-28), 81050* (12-22), Equerre de raccordem | | 16 | 70 | | | | | E |
| 81053*, 81054*; 80054 en 1.4408, Equerre de raccord. prolongé | e 1522 | 16 | 70 | | | | - | |
| 81056*, Equerre de raccordement prolongée | 15 | 16 | 70 | • | • | | - | • |
| 80158 en 1.4408 (15, 22); 81058* (15-22), Té de raccord. | 1522 | 16 | 70 | - | • | • | • | • |
| Accessoires, contact avec l'eau potable: | | | | | | | | |
| 81089, Joint, EPDM | 15108 | 16 | 70 | | - | - | - | |