NUSSBAUM RN

Procès-verbal d'essai de pression pour installations d'eau de boisson

Méthode de contrôle B – Essai d'étanchéité avec de l'air et essai de résistance avec de l'eau de boisson

Description

Objet:

Maître d'œuvre:

Installateur sanitaire:

Contrôleur:

Installation contrôlée:

Timbre de la société

Système d'installation: ☐ Optiflex-Profix ☐ Optiflex-Flowpress
Dimensions: ☐ 16 ☐ 20 ☐ 25 ☐ 32 ☐ 40 ☐ 50 ☐ 63

☐ Optipress-Aquaplus
Dimensions: ☐ 15 ☐ 18 ☐ 22 ☐ 28 ☐ 35 ☐ 42 ☐ 54 ☐ 64 ☐ 76.1 ☐ 88.9 ☐ 108

⚠ La garantie pour les produits Nussbaum et de plus amples informations sur la procédure des essais de pression sont disponibles sous: www.nussbaum.ch/essai_etancheite

Etanchéité

Essai d'étanchéité avec de l'air

Fluide de test: ☐ air (sans huile) ☐ gaz inertes (p. ex. azote)

1. Générer lentement une pression de 15 kPa (150 mbar) et la maintenir pendant 10 minutes pour la stabilisation de la température. 🕘
2. Ajuster la pression d'essai sur 15 kPa (150 mbar). Durée d'essai d'au moins 120 minutes. ____ kPa (bar)
   Pour les conduites ayant un volume de plus de 100 litres, la durée d'essai doit être augmentée de 10 minutes pour chaque bloc de 50 litres de volume supplémentaire.
   Volume de la conduite: ____ litres
   Durée d'essai: ____ min ____ kPa (bar) 🕘
3. Contrôle visuel de tous les raccords en termes d'étanchéité et vérification des profondeurs d'emboîtement (marquages): ☐
   Pour localiser des fuites, utiliser un produit formant des bulles (spray de détection des fuites 83185).
4. Pression après l'essai: ____ kPa (bar) – pas de chute de pression continue! 🕘
   Remarque: tenir compte des variations de pression thermiques!
   Zone non étanche constatée: ☐ non ☐ oui – à quel(s) endroit(s):
   Mesure:

Résistance

Essai de résistance avec de l'eau de boisson

5. Remplir l'installation avec de l'eau de boisson, rincer et purger complètement. Procéder à la stabilisation de la température pendant au moins 60 min. 🕘
6. **Optiflex:** Insuffler lentement une pression de 1500 kPa (15 bar) et contrôler pendant 30 minutes. ____ kPa (bar) 🕘
   Optipress: Insuffler lentement la pression à 1½ fois la pression de service, mais au minimum 1500 kPa (15 bar), et contrôler pendant 30 minutes. ____ kPa (bar) 🕘
7. Contrôle visuel des raccords et des raccordements des appareils visibles: ☐
8. Pression après l'essai: ____ min. 1200 kPa (12 bar) – pas de chute de pression continue! 🕘
   Remarque: tenir compte des variations de pression thermiques!
   Défaut constaté: ☐ non ☐ oui – à quel(s) endroit(s):
   Mesure:

Date/Visa

L'installation a été verifiée selon le procès-verbal.

Maître d'œuvre		**Installateur sanitaire**	
Lieu:		Lieu:	
Date:		Date:	
Visa:		Visa:	

Imprimer Effacer