

Québec, le 2 février 2012

Monsieur Martin Gauthier  
Inflotrolix inc.  
50-C5, Chemin de Gaspé  
Bromont, (Québec) J2L 2N8

Référence : N/D PL 2012-001

Objet : Réponse à votre demande de mesure différente  
**Dispositif Aqua-protec**

---

Monsieur,

La présente fait suite à l'analyse de votre demande de mesure différente reçue le 9 janvier 2011 concernant le dispositif Aqua-protec.

Nous vous informons de la décision de la Régie du bâtiment du Québec prise lors de la réunion du Comité des mesures différentes du 27 janvier 2012.

**Sujet : Acceptation du dispositif Aqua-protec**

#### DESCRIPTION DE LA SITUATION

Il s'agit d'un dispositif électropneumatique servant de clapet de retenue et visant ainsi à minimiser les conséquences d'un refoulement d'égout.

#### PROPOSITION DU REQUÉRANT

Permettre l'utilisation de son dispositif Aqua-protec comme clapet de retenue au Québec.

#### DÉCISION

La Régie du bâtiment a considéré les points suivants:

- Que IAPMO (organisme de certification reconnu par le Conseil canadien des normes) a émis un rapport de conformité selon la norme intérimaire (IGC 283-2011) pour ce dispositif;
- Les approbations des diverses composantes du dispositif;
- Le dispositif est amovible et permet que le regard de nettoyage garde son objectif de curage de la tuyauterie,
- Le rapport de conformité de IAPMO n'indique pas que l'étanchéité de l'Aqua-protec a été vérifié avec des tuyaux en fonte;
- Que les éléments électriques du dispositif sont conformes à la norme CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1-04.

La Régie accepte votre demande sous la condition suivante :

- Que le dispositif soit installé uniquement sur de la tuyauterie en ABS ou en PVC, et que le guide d'installation mentionne cette restriction.

Cette décision a été prise sous réserve des informations contenues dans votre demande et n'est applicable que pour celle-ci. De plus, la Régie du bâtiment tient à signaler que l'acceptation accordée pourrait être révoquée en tout temps si ce dispositif ne donnait pas les résultats escomptés.

Pour tous renseignements supplémentaires concernant ce dossier, veuillez communiquer avec Monsieur Éric Gagnier au numéro de téléphone suivant: 514 864-2557.

Veillez agréer, Monsieur, nos salutations les meilleures.



Yves Duchesne, ing.  
Direction des installations techniques  
800, place d'Youville, 15<sup>e</sup> étage  
Québec (Québec) G1R 5S3  
Tél. : 418 644-9590

c. c. : Éric Gagnier, conseiller technique en Plomberie – DIT  
Claude Deschamps, ingénieur, RBQ – DIT  
Gilbert Montminy, ingénieur, RBQ – DIT  
Luc Coulombe, RBQ – DIT

COURRIEL: martin.gauthier@aqua-protec.com