

FICHE DE SUIVI EVOLUTIONS PRODUITS

Référence	FEP100204 bis	
Sujet	EVOLUTION CYBLE RF	
Date de création	04/02/2010	
Destinataire	Itron France	Réseau Grossistes
Mode de transmission	Email & mise en ligne sur intranet Itron	
Date transmission	04/02/2010	

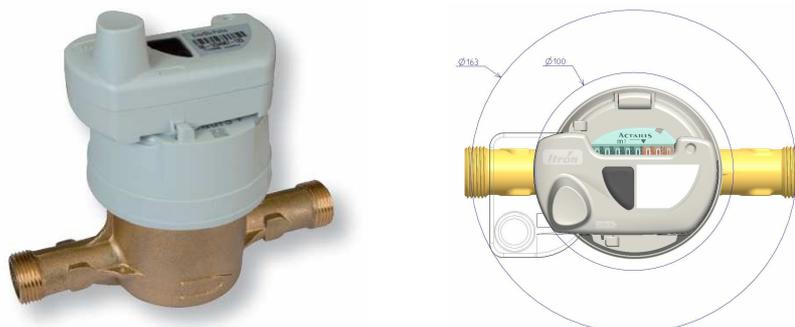
► **Produits concernés** (noms, calibres, longueurs, filetage, options,...)

Cyble RF

► **Nature de l'évolution du produit**

1) Nouveau boîtier

Les modules possèdent un boîtier gris clair et beaucoup plus compact que le précédent.



2) Durée de vie en mode de relève radio mobile

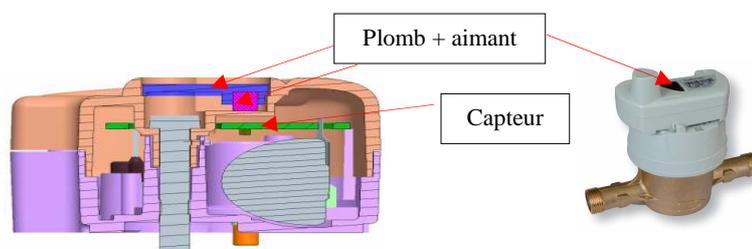
La durée de vie mini du Cyble RF est allongée à 14 ans au lieu de 12 ans actuellement, tout en conservant la plage de fonctionnement actuelle 6h00-18h00, 6 jours/7.

3) Suppression du bouton poussoir

Le bouton poussoir, qui sert à la détection de fraude par retrait du module et qui est situé sur la face en contact avec le totalisateur est supprimé et remplacé par une fonction de détection de fraude intégrée au système de plombage du module sur son compteur.

En cas de retrait du plomb de scellement, l'alarme de suspicion de fraude se déclenche.

A la mise en service, ce plomb déclenche également le démarrage initial du module, tout comme le faisait le bouton poussoir.



Ce dispositif est totalement insensible à la fraude par aimant.

Auteur : Licia Maradin - Marketing France – licia.maradin@itron.com

4) Appellation commerciale

Le Cyble RF change d'appellation commerciale et devient **AnyQuest Cyble** en version Basic **V1.0**.

► Raison de cette évolution

Nouveau boîtier : réduction de l'encombrement.

Augmentation de la durée de vie pour approcher les exigences de la vérification périodique des compteurs. La durée de 15 ans mini ne sera toutefois atteinte que dans la prochaine version (voir « Prochaines évolutions 2010 » en page suivante).

Suppression du bouton poussoir : sécuriser l'étanchéité en cas d'installation longue durée en regard immergé.

► Impact de cette évolution**1) Incidence à la mise en service**

Pour tout module installé sur programmé sur site sur un compteur, la mise en place du plomb de scellement est absolument indispensable. **En cas d'oubli du plomb de scellement, le module n'enregistre aucun index !**

2) Incidence à la mise en service

Les évolutions décrites ci-dessus sont totalement compatibles ascendantes avec les outils de d'exploitation existants. Elles ne nécessitent aucune mise à jour logicielle sur les terminaux de relève radio mobile Itron ou autre marque.

► Date de mise en application

Mise en production : 15 février 2010

► Code MfgPro (interne Actaris)

Les codes MFGPRO des modules montés et programmés d'usine sur compteurs restent inchangés.

Modules seuls :

- TRCIBRFAO	devient	TRCIBNRFBSC
- TRCIBRFAOX10	devient	TRCIBNRFBSCX10

Auteur : Licia Maradin - Marketing France – licia.maradin@itron.com

► Prochaines évolutions 2010 - CONFIDENTIEL

Et à partir d'avril/mai 2010, le module radio AnyQuest Cyble s'enrichira des fonctionnalités suivantes :

1) Mise à jour de l'horloge

Une fonction de **synchronisation automatique** de l'horloge du module radio avec celle du terminal de relève radio mobile Easyco (et tout autre marque) sera intégrée. Cette évolution ne pourra être prise exploitée que si le terminal de relève possède les **missions à jour adéquates** :

- TSP Itron : mise à jour du logiciel EasyRoute Mobile
- TSP autre que Itron : intégration d'un nouveau driver RF Itron par les éditeurs de solution de relève mobile

.

2) Durée de vie en mode de relève radio mobile

La durée de vie mini de AnyQuest Cyble sera allongée à **15 ans**, en adaptant la plage de fonctionnement actuelle à 6h00-18h00, 5 jours/7. Cette nouvelle plage d'exploitation sera programmée d'usine pour tous les compteurs livrés, montés avec leur module.

Auteur : Licia Maradin - Marketing France – licia.maradin@itron.com