

# NOTICE D'UTILISATION

## Appareil de contrôle ANCD302



### Principe :

Cet appareil sert à effectuer la vérification annuelle obligatoire sur site des disconnecteurs à zone de pression réduite contrôlable type BA de 15 à 250 mm et des ensembles de protection sanitaire des réseaux d'eau potable.

Cet appareil de contrôle ANCD302 doit **obligatoirement** être soumis à une **vérification** et un **étalonnage** tous les 2 ans.

### Description de l'ANCD302 :

2 manomètres 0/15 bar électroniques à microcontrôleur pour mesurer M1 (amont) et M2 (aval),  
1 manomètre différentiel 0/2 bar électronique à microcontrôleur pour mesurer MD (inter),  
Alimentation par 6 piles LR14 alcalines (*ou accumulateurs*),  
Connexion à l'ensemble de protection par flexibles armés et coupleurs rapides,  
Présenté dans une mallette de transport munie de jeux de 3 raccords ¼ et ½ G.

### Caractéristiques techniques :

Température de travail : 0 à +60 °C,  
Température de stockage : supérieure à 0 °C (le gel peut endommager l'appareil),  
Niveau de protection : IP 65.

### Changement des piles :

L'ANCD302 est conçu pour ne pas fonctionner si le niveau des piles est insuffisant pour assurer son bon fonctionnement. Pour cela, l'affichage du message « **LOBAT** » sur l'indicateur vous signale que le niveau des piles est bas, et qu'il faut penser à les changer dans un délai raisonnable. Passé ce délai, l'appareil indique « --- » et ne permet plus aucune mesure. Il faut alors ouvrir la trappe supérieure de l'appareil et changer les 6 piles en même temps.

### Mise sous tension et remise à zéro de l'appareil :

A la mise sous tension, l'ANCD302 fait un **auto-contrôle** de ses fonctions, **règle le zéro automatiquement**, et indique alors « **0.00** ». Il est donc impératif **d'ouvrir les vannes 6, 8, 9, 10 et de NE PAS connecter les flexibles sur l'ensemble de protection avant la mise sous tension de l'ANCD302.**

### Connexion au disconnecteur :

La connexion de l'ANCD302 doit se faire exclusivement à l'aide des accessoires fournis dans la mallette de transport, en respectant la procédure de maintenance associée à l'ensemble de protection contrôlé.

### Étalonnage et réparation :

L'entretien de l'ANCD302 doit se faire en usine par les services compétents. Pour tout besoin de remise en état ou d'étalonnage périodique, il est impératif de retourner l'appareil à votre fournisseur.

Les fiches de maintenance des disconnecteurs sont disponibles à l'adresse suivante :

<https://evaluation.cstb.fr/doc/certification/certificats/nf045/nf045-fiche-de-maintenance-disconnecteurs-ba-150219.pdf>

Siège Social :

**MATAM S.A.R.L.** – 4 chemin des 2 mares – 27170 ECARDENVILLE LA CAMPAGNE

Tél. 02 32 23 08 77 – Courriel : [info@matam-france.com](mailto:info@matam-france.com)

# NF P43-018



La marque NF apposée sur un produit atteste que celui-ci est conforme aux normes le concernant et éventuellement à des prescriptions techniques complémentaires demandées par le marché.

Les caractéristiques sont précisées dans des documents techniques élaborés en concertation avec les fabricants, les distributeurs, les associations de consommateurs, les laboratoires et les pouvoirs publics, fixées par AFNOR Certification et contrôlées par le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment).

Le CSTB effectue les essais sur des produits et les audits des entreprises dans le cadre de cette application.

La marque NF est apposée sur nos appareillages de contrôle sur site des ensembles de protection sanitaire des réseaux d'eau potable

Qu'apporte la marque NF ?

La marque NF – ANTIPOLLUTION DES INSTALLATIONS D'EAU certifie la conformité des produits aux règles de certification NF045 approuvées par le CSTB et par AFNOR Certification. Cela garantit notamment pour les appareillages de contrôle le contrôle, sur site, du fonctionnement des ensembles de protection.

Comment reconnaître un produit NF ?

Pour distinguer les produits admis à la marque NF - ANTIPOLLUTION DES INSTALLATIONS D'EAU de ceux qui ne le sont pas dans le catalogue, le logo ou est placé à côté de l'article en bénéficiant.

En outre, pour les reconnaître dans le commerce et lors de l'installation :

- le logo est apposé éventuellement sur les emballages :



- le logo est apposé sur les produits eux-mêmes et sur les emballages



Sites internet : [www.marque-NF.com](http://www.marque-NF.com) ou <http://evaluation.cstb.fr>

Siège Social :

**MATAM S.A.R.L.** – 4 chemin des 2 mares - 27170 ECARDENVILLE LA CAMPAGNE

Tél. 02 32 23 08 77 – Courriel : [info@matam-france.com](mailto:info@matam-france.com)