

**Certificat d'approbation C.E.E. de modèle
n° F-05-G-0316 du 21 février 2005**

**Organisme désigné par
le ministère chargé de l'industrie
par décision du 22 août 2001**

DDC/22/D011145-D6

Compteur d'eau froide FARNIER

modèle MP3

versions MP3-32 ; MP3-40 ; MP3-50 ; MP3-65 ; MP3-80 ; MP3-100

Classe C (position horizontale)

Le présent certificat est établi en application de la directive 71/316/C.E.E. du 26 juillet 1971 modifiée par la directive 83/575/C.E.E. du 26 octobre 1983 relative aux dispositions communes aux instruments de mesurage et aux méthodes de contrôle métrologique, de la directive 75/33/C.E.E. du 17 décembre 1974 concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives aux compteurs d'eau froide, du décret n° 73-788 du 4 août 1973 modifié par le décret n° 84-1107 du 6 décembre 1984 portant application des prescriptions de la Communauté économique européenne relatives aux dispositions communes aux instruments de mesurage et aux méthodes de contrôle métrologique et du décret n° 76-130 du 29 janvier 1976 réglementant la catégorie d'instruments de mesure : compteurs d'eau froide.

FABRICANT :

COMPTEURS FARNIER – 12, avenue Descartes – 92350 LE PLESSIS ROBINSON – France.

OBJET :

Le présent certificat complète le certificat d'approbation CEE de modèle accordé à la société FARNIER par le certificat n° F-04-G-1064 du 29 septembre 2004 relatif au compteur d'eau froide FARNIER modèle MP3.

CARACTERISTIQUES :

Le compteur d'eau froide FARNIER modèle MP3 diffère du modèle approuvé par l'ajout des versions MP3-40, MP3-50, MP3-65, MP3-80 et MP3-100 et par l'ajout d'une nouvelle possibilité de marquage des inscriptions réglementaires.

Les principales caractéristiques du compteur FARNIER modèle MP3 sont les suivantes :

Version	MP3 – 32	MP3 – 40	MP3 – 50	MP3 – 65	MP3 – 80	MP3 – 100
Débit nominal Qn (m³/h)	6,0	10	15	20	30	50
Débit maximal Qmax (m ³ /h)	12	20	30	40	60	100
Débit de transition Qt (m ³ /h)	0,090	0,150	0,225	0,30	0,45	0,75
Débit minimal Qmin (m ³ /h)	0,060	0,10	0,090	0,12	0,18	0,30
Diamètre Nominal DN (mm)	32	40	50	65	80	100
Longueur (mm)	160	200	250	300	350	450
Groupe de perte de pression à Qmax (bar)	0,60					
Pression Maximale de Service (bar)	16					
Portée du totalisateur (m ³)	99 999					
Echelon de chiffraison (dm ³)	1					10
Echelon de vérification (dm ³)	0,2					2

SCELLEMENTS :

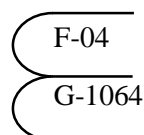
Les modalités de scellement du compteur d'eau froide FARNIER modèle MP3 versions MP3-40, MP3-50, MP3-65, MP3-80 et MP3-100 sont identiques à celles du modèle MP3 version MP3-32.

CONDITIONS PARTICULIERES D'INSTALLATION :

Les compteurs d'eau froide FARNIER modèle MP3 versions MP3-32, MP3-40, MP3-50, MP3-65, MP3-80 et MP3-100 doivent être installés en position horizontale.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES :

Le signe d'approbation C.E.E. de modèle figurant sur la plaque d'identification de l'instrument concerné par le présent certificat est identique à celui du certificat précité :



Le marquage des inscriptions réglementaires peut être réalisé de deux manières (voir annexe).

CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION :

Les compteurs FARNIER modèle MP3 sont vérifiés à l'eau froide en position horizontale et doivent respecter les erreurs maximales tolérées de la classe C.

DEPOT DE MODELE :

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire National d'Essais (LNE) sous la référence DDC/22/D011145-D6, et chez le fabricant.

VALIDITE :

Le présent certificat est valable jusqu'au 29 septembre 2014.

REMARQUE :

Les indications relevées à distance ne sont pas contrôlées par l'Etat.

ANNEXE :

Inscriptions réglementaires.

Pour le Directeur général,

Laurence DAGALIER
Directrice Développement et Certification

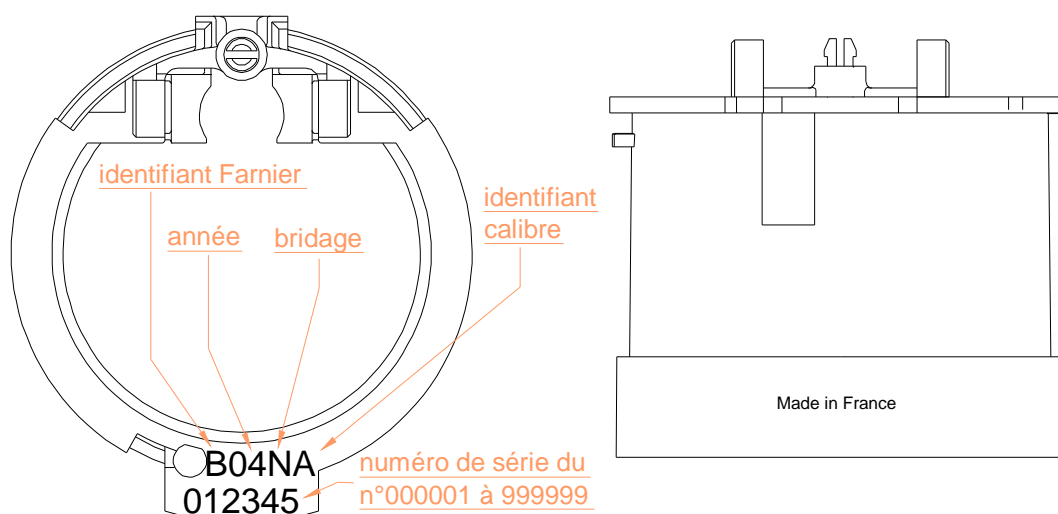
Annexe au certificat n° F-05-G-0316 du 21 février 2005

Compteurs d'eau froide FARNIER

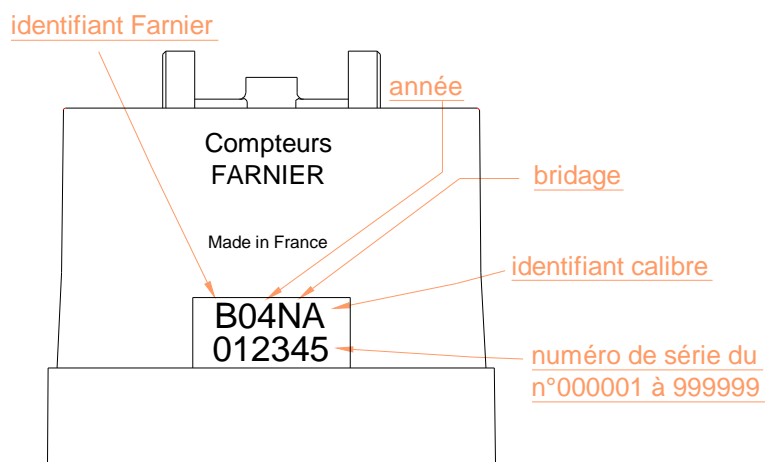
modèle MP3

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

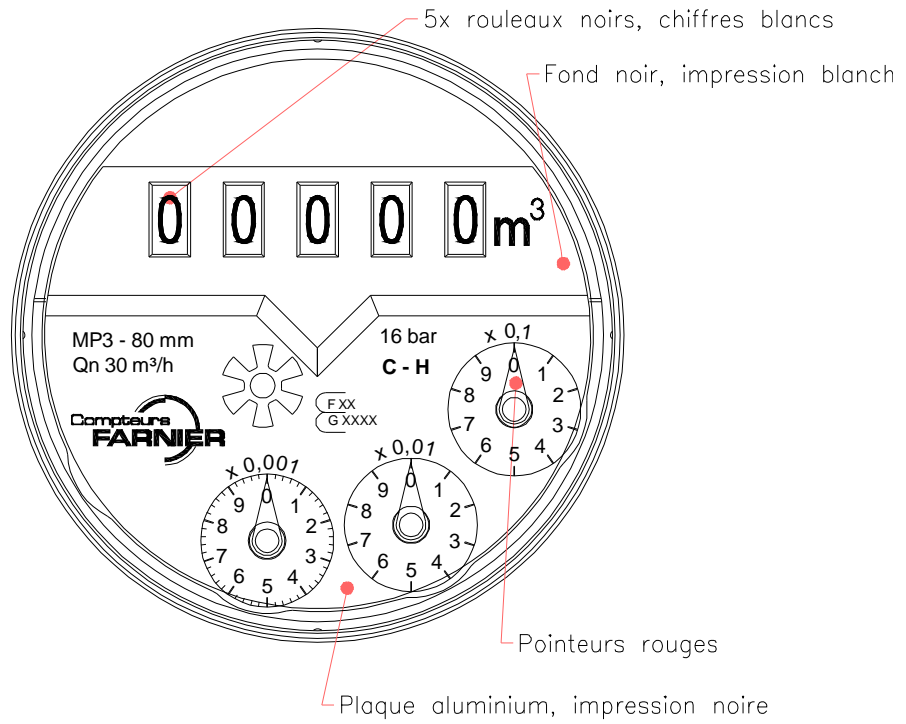
première possibilité



seconde possibilité



Versions : MP3-32 ; MP3-40 ; MP3-50 ; MP3-65 ; MP3-80



Version MP3-100

