

**Certificat d'approbation C.E.E de modèles
n° F-06-G-1507 du 27 octobre 2006**

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

DDC/22/G011444-D8

**Compteur d'eau froide SAPPÉL
Modèles AQUARIUS – WODNIK – B1
Classe A – position verticale
Classe B – 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.

FABRICANTS :

SAPPÉL S.A.S. – 67 rue du Rhône – BP 160 – 68300 SAINT LOUIS Cedex – France,
HYDROMETER GmbH – Industriestrasse 13 – D91522 ANSBACH – Allemagne,
MOM – Ipari u. 16 – H4700 MATESZALKA – Hongrie,
MIROMETR – Ul. Harcerska – 11 PL-43-400 – CIESZYN – Pologne,
EWT-Elin – Wasserwerkstechnik GmbH – A1031 WIEN – Autriche.

DEMANDEURS :

SAPPÉL S.A. – 67 rue du Rhône – BP 160 – 68300 SAINT LOUIS Cedex – France,
HYDROMETER GmbH – Industriestrasse 13 – D91522 ANSBACH – Allemagne,
MOM – Ipari u. 16 – H4700 MATESZALKA – Hongrie,
MIROMETR – Ul. Harcerska – 11 PL-43-400 – CIESZYN – Pologne,
EWT-Elin – Wasserwerkstechnik GmbH – A1031 WIEN – Autriche.

OBJET :

Le présent certificat complète les certificats d'approbation CEE de modèles:

- n° F-02-G-199 du 17 décembre 2002, n° F-04-G-398 du 7 juin 2004, n°F-05-G-1465 du 22 août 2005 et n°F-06-G-0867 du 11 juillet 2006 relatifs au compteur d'eau froide HYDROMETER-SAPPEL modèle AQUARIUS – WODNIK – B1, accordés aux sociétés SAPPEL, HYDROMETER, MOM, MIROMETR et EWT-Elin .

CARACTERISTIQUES :

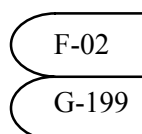
Les compteurs d'eau froide SAPPEL modèle AQUARIUS – WODNIK – B1 diffèrent du modèle approuvé par les certificats précités par la possibilité d'utiliser deux nouveaux totalisateurs dénommés totalisateurs « V3 » et « Verre ».

Totalisateur	V3 / Verre			
	Tangentielle			
Arrivée d'eau (tubulure)				
Diamètre nominal DN (mm)	15	20	25	32
Débit nominal (m ³ /h)	1,5	2,5	3,5	6
Débit maximal Qmax (m ³ /h)	3	5	7	12
Débit minimal Qmin classe B-H (m ³ /h)	0,030	0,050	0,070	0,120
Débit de transition Qt classe B-H (m ³ /h)	0,120	0,200	0,280	0,480
Longueur (mm)	80 à 190	80 à 190	260	260
Pression maximale de service (bar)	16			
Perte de pression à Qmax (bar)	1			
Portée du totalisateur (m ³)	9 999 ou 99 999		99 999	
Unité de chiffraison (dm ³)	0,1			
Echelon de vérification (dm ³)	0,05			
Volume cyclique (cm ³)	26	40	50	82

Les autres caractéristiques sont inchangées.

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 le suivant :



Les autres inscriptions réglementaires sont inchangées.

CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION :

Les conditions particulières de vérification sont inchangées.

DEPOT DE MODELE :

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire national de métrologie et d'essais (LNE) sous la référence G011444-D8 et chez les fabricants,

VALIDITE :

Le présent certificat est valable jusqu'au 17 décembre 2012.

ANNEXES :

Photographie – Inscriptions réglementaires.

Pour le Directeur général

Laurence DAGALLIER
Directrice Développement et Certification

Annexe au certificat n° F-06-G-1507 du 30 octobre 2006

**Compteur d'eau froide SAPPEL
Modèles AQUARIUS – WODNIK – B1**

PHOTOGRAPHIE – INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Totalisateur « verre »



Totalisateur « V3 »

