



# CERTIFICAT D'APPROBATION DE MODELE N° 559.99B.325.12

Complément n° 1 à l' APPROBATION C. E. E. POUR COMPTEUR D'EAU FROIDE

Numéro de référence : E6/M6/ 24.983

Date : 20/12/1999

Bénéficiaire: - Karl Adolf ZENNER GmbH - Am Romerkastell, 4 - 66121 SAARBRUCKEN - ALLEMAGNE

Vu l'Arrêté Royal du 18 février 1977, modifié par l'Arrêté Royal du 22 juin 1990 relatif aux compteurs d'eau froide:

Vu les essais effectués par le Service de la Métrologie:

Le compteur d'eau froide : WPH DN 150 mm

identifié par la note descriptive, les plans et les échantillons déposés au Service de la Métrologie,  
est approuvé sous le signe d'approbation C. E. E. de modèle :

B 99

325.12

Les caractéristiques du compteur d'eau froide sont :  
voir variante n° 1, ci-jointe.

- dénomination: WPH
- type: Woltman à hélice axiale
- débit maximal: 300 m<sup>3</sup>/h
- débit nominal: 150 m<sup>3</sup>/h
- débit de transition: 30 ( CI B ); 45 ( CI A ) m<sup>3</sup>/h
- débit minimal: 4,5 ( CI B ); 12 ( CI A ) m<sup>3</sup>/h
- classe métrologique: B ou A
- perte de pression à Q<sub>max</sub>: 0,1 bar
- pression maximale de service: 16 bar
- position de fonctionnement et condition de montage: H et V
- température de service: de 0 à 30 °C
- volume cyclique: 3,89 l/tour
- portée du totalisateur: 99.999.999 m<sup>3</sup>
- échelon chiffre: 100 l
- échelon de vérification: 20 l
- dimension de l'échelon de vérification: 1.4 mm

La marque de fabrique est: **ZENNER** et/ou **ZR**

Le bénéficiaire est autorisé à revêtir les instruments construits conformément à ce modèle:  
du signe d'approbation correspondant.

Le présent certificat est valable jusqu'au 31/12/2009 sauf décision contraire.

L'INGENIEUR INDUSTRIEL,

L'INGENIEUR - DIRECTEUR,

F. ESCOFFIER