

**Certificat d'examen de types  
n° F-06-C-1531 du 27 octobre 2006**

**Organisme désigné par  
le Ministère chargé de l'Industrie  
par arrêté du 22 août 2001**

**DDC/22/G021104-D2**

**Compteurs PERNIN équipements  
types N 20E, N 45E, N 80E, NEB 20, NEB 45 et NEB 80**

-----

Le présent certificat est prononcé en application du décret n° 2001-387 du 3 mai 2001 modifié relatif au contrôle des instruments de mesure, du décret du 12 avril 1955 réglementant la catégorie d'instruments de mesure : instruments mesureurs volumétriques de liquides autres que l'eau et du décret n° 73-791 du 4 août 1973 relatif à l'application des prescriptions de la Commission économique européenne au contrôle des compteurs volumétriques de liquides autres que l'eau et de leurs dispositifs complémentaires.

**FABRICANTS :**

ACTARIS US Liquid Measurement Inc, NEPTUNE Division, 1310 Emerald Road, Greenwood, Etats-Unis d'Amérique

HECTRONIC GmbH, Allmendstrasse 15, 79848 Bonndorf, Allemagne

PERNIN équipements, 104 rue de Stalingrad, 93100 MONTREUIL

**DEMANDEUR :**

PERNIN équipements, 104 rue de Stalingrad, 93100 MONTREUIL

**OBJET :**

Le présent certificat renouvelle et complète les décisions d'approbation de modèle et les certificats suivants :

- la décision d'approbation de modèles n° 97.00.422.007.1 du 16 septembre 1997 <sup>(1)</sup> relative aux compteurs PERNIN équipements modèles N 20E, N 45E et N 80E,
- la décision d'approbation de modèles n° 01.00.422.002.1 du 21 avril 2001 et le certificat d'examen de types n° F-04-C-074 du 29 janvier 2004 relatifs aux compteurs PERNIN équipements modèles NEB 20 et NEB 80 utilisés pour le mesurage des liquides autres que l'eau,
- le certificat d'examen de type n° F-02-C-059 du 10 juin 2002 relatif au compteur PERNIN équipements type NEB 45 utilisé pour le mesurage des liquides autres que l'eau.

**CARACTERISTIQUES :**

Les compteurs PERNIN équipements types N 20E, N 45E et N 80E diffèrent des types approuvés par la décision d'approbation de modèles n° 97.00.422.007.1 du 16 septembre 1997 précitée par leur plan de scellement.

Les autres caractéristiques, les conditions particulières de vérification et les dispositions particulières sont inchangées.

**INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES :**

Les inscriptions réglementaires sont inchangées à l'exception de la marque de conformité au type qui est constituée par le numéro et la date figurant dans le titre du présent certificat.

**DEPOT DE MODELE :**

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE) sous la référence DDC/22/G021104-D2, chez les fabricants et chez le demandeur.

**VALIDITE :**

Le présent certificat est valable dix ans à compter de la date figurant dans son titre.

**ANNEXE :**

Plan de scellement des compteurs PERNIN équipements types N 20E, N 45E et N 80E.

Pour le Directeur Général

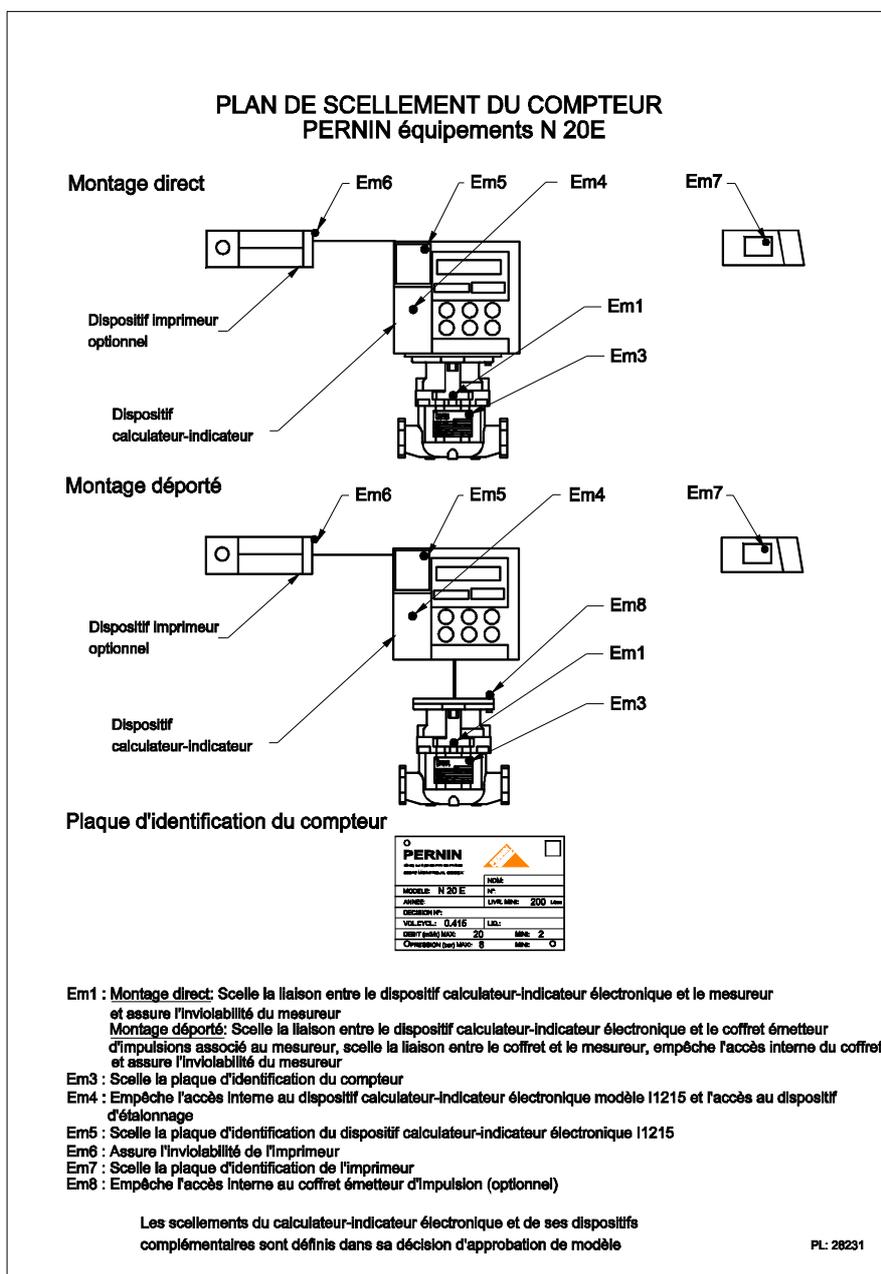
Laurence DAGALLIER  
Directrice Développement et Certification

<sup>(1)</sup> Revue de Métrologie, novembre 1997, page 614.

**Annexe au certificat d'examen de type  
n° F-06-C-1531 du 27 octobre 2006**

**Compteurs PERNIN équipements  
types N 20E, N 45E, N 80E, NEB 20, NEB 45 et NEB 80**

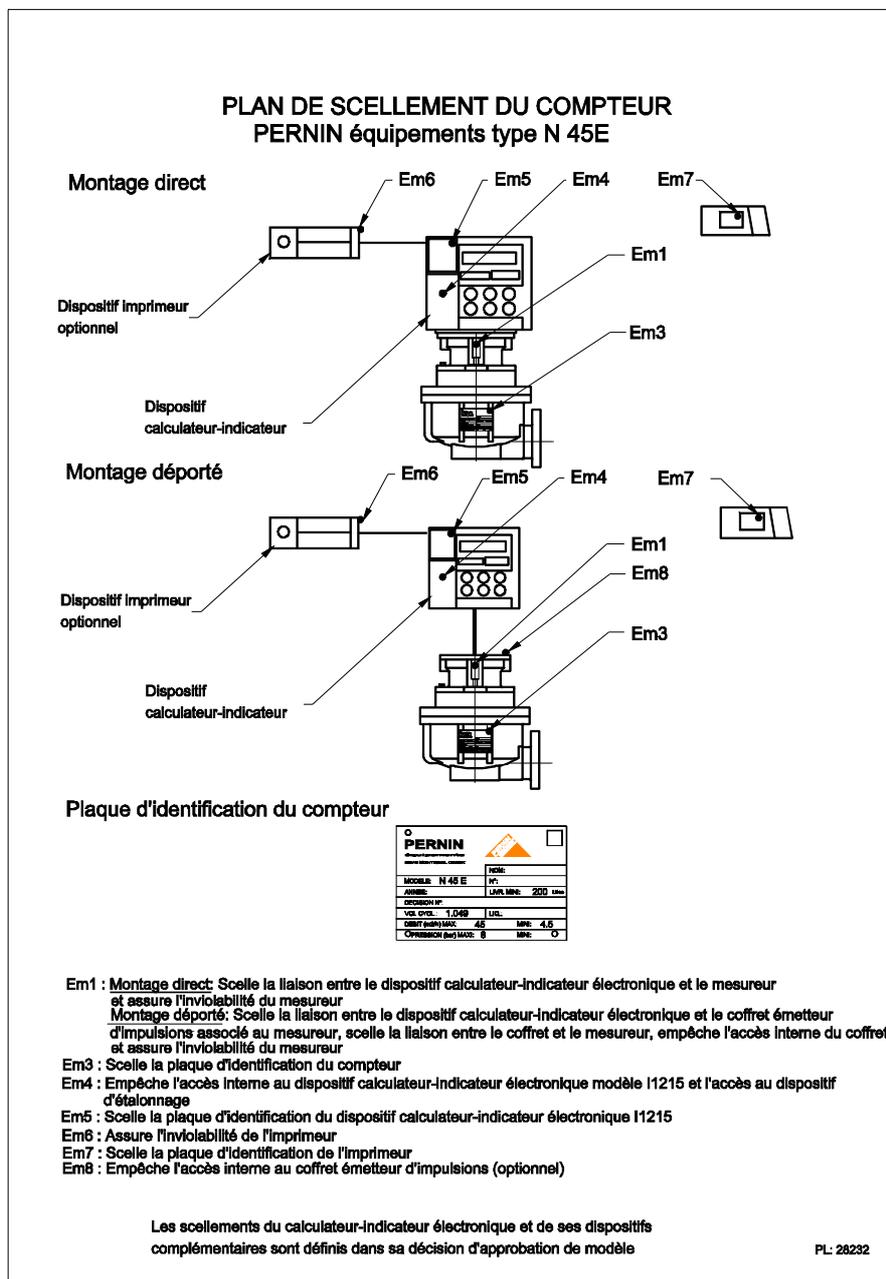
**Plan de scellement du compteur PERNIN équipements type N 20E**



**Annexe au certificat d'examen de type  
n° F-06-C-1531 du 27 octobre 2006**

**Compteurs PERNIN équipements  
types N 20E, N 45E, N 80E, NEB 20, NEB 45 et NEB 80**

**Plan de scellement du compteur PERNIN équipements type N 45E**



Annexe au certificat d'examen de type  
n° F-06-C-1531 du 27 octobre 2006

Compteurs PERNIN équipements  
types N 20E, N 45E, N 80E, NEB 20, NEB 45 et NEB 80

Plan de scellement du compteur PERNIN équipements type N 80E

