

MÅLETEKNISK MEDDELELSE

Instruks til laboratorier, som er bemyndigede til reverifikation af målesystemer til udmåling af andre væsker end vand.

MM.234

17. juli 2007

side 1 af 2

1. Plombering/forsegling og mærkning af målesystemer i forbindelse med reverifikation af målesystemer, som er overensstemmelsesattesterede i henhold til MID (EU direktiv 2004/22/EF)

Plombering/forsegling af nye målesystemer iht. MID sker som beskrevet i typeafprøvningsattesten/konstruktionsundersøgelsesattesten. Det gøres af fabrikanten eller af det notificerede organ, som hjælper fabrikanten. Plomberne/forseglingsmærkaterne er fabrikantens/det notificerede organs. Det er ikke foreskrevet, hvorledes de skal se ud (men det kan muligvis fremgå af typeafprøvningsattesten/konstruktionsundersøgelsesattesten). WELMEC vil sandsynligvis lave et register over de forskellige godkendte plomber/forseglingsmærkater.

Systemet har den ulempe, at det er svært at finde ud af, om plomberingen/forseglingen er foretaget af nogen, som har ret til det. Endvidere kan fabrikanter bryde plomben (fx i forbindelse med reparation eller ombygning af målesystemet) og replombere uden at det kan ses, at der har været plombebrud.

I forbindelse med reverifikation af MID-godkendte målesystemer skal det bemyndigede laboratorium derfor udskifte de oprindelige plomber/sikringsmærkater med laboratoriets egne. Alternativt kan laboratoriet sætte egne plomber/sikringsmærkater uden på de oprindelige. Den resulterende plombering skal være i overensstemmelse med den attest, der ligger til grund for målesystemets overensstemmelse med MID (typeafprøvningsattest (modul B), konstruktionsundersøgelsesattest (modul H1) eller overensstemmelsesattest (modul G)).

Desuden skal der som sædvanligt påsættes verifikationsmærkat.

Bemærk: Målesystemets CE-mærkning (består af CE + M + ÅR + NB-nummer) må ikke fjernes. Det er målesystemets ”dåbsattest.

METROLOGI

Dyregårdsvej 5B

2740 Skovlunde

Tlf 77 33 95 00

Fax 77 33 95 01

CVR-nr. 26 89 93 89

danak@danak.dk

www.dansk-metrologi.dk

2. Fjernelse af verifikationsmærkater på målesystemer, som ikke er gyldigt verificerede

Verifikationsmærkater på målesystemer til udmåling af andre væsker end vand angiver, hvornår målesystemet sidste gang blev verificeret og sidste frist for hvornår det igen skal verificeres. Mærkaterne tjener til oplysning for brugerne (typisk kunder) og som erindring for ejerne (den som er ansvarlig for målesystemet) af målesystemerne.

Hvis et målesystem

1. repareres eller på anden vis udsættes for plombebrud eller andet, som kan påvirke dets målenøjagtighed, eller
2. henvises til reparation af verifikationslaboratoriet

er målesystemet ikke længere i lovlige stand. Derfor skal verifikationsmærkaten fjernes, gøres ugyldig ved tydelig bred overstregning eller dækkes med en mærkat med påskriften ”ikke gyldigt verificeret” eller lignende således, at man ikke kan få det fejlagtige indtryk, at målesystemet fortsat er i lovlige stand.