

MÅLETEKNISK MEDDELELSE

Vejledning i opfyldelse af Erhvervs- og Boligstyrelsens bestemmelser for måling af olieprodukter i forbindelse med påbygning af doseringsanlæg på tankvogns måleanlæg og rampe målere.

Mulighed for at kunne på bygge anlæg med additiv og/eller farvedosering, på tankvogns måleanlæg og rampe målere uden at der kræves ændring af typegodkendelsen.

MM.187

Dato 16. januar 2004

side 1 af 1

Erstatter MM.182

Formål / baggrund

Skatteministeriets bekendtgørelse nr. 97 af 12. februar 2003 ”om farvning af gas- og dieselolier og petroleum” medfører behov for at påbygge farvedoseringsanlæg på tankvogne og udleveringsramper. Dette skal gøres på en måde, så måleanlægget på tankvognen hhv. udleveringsrampen stadig opfylder Erhvervs- og Boligstyrelsens bestemmelser til sikring af korrekt udmålingsmængde.

Denne måletekniske meddelelse har til formål at vejlede om, hvordan anlæg til dosering af fx additiv og farvningspræparat skal være udført/monteret, for at påbygningen kan ske uden, at det kræver tillægsgodkendelse til typegodkendelsen for måleanlægget.

Såfremt denne vejledning ikke følges, kræves altså at den ændring af måleanlægget, som påbygningen af doseringsanlægget er, godkendes ved en tillægsgodkendelse til typegodkendelsen af måleanlægget.

Generelle krav

- Måleanlægget skal være mekanisk, dvs. uden elektronik i måleanlæggets primære målekæde
- Doseringsanlægget skal kunne påbygges uden, at det medfører brud af plomberingen af måleanlægget.

Specielle krav, doseringsanlæg til afgiftsfarvning

- Doseringsanlæg kan være monteret efter måleren i måleanlægget.
- Dosering skal i forbindelse med verifikation kunne frakobles.
- På udleveringssystemet (tømmeslange) skal der umiddelbart før farvedosering monteres en kontraventil
- På udleveringssystemer med to eller flere udleveringsmuligheder fra samme måler, hvor ufarvet og farvet olieprodukt har hver sin udlevering, skal udleveringssystemet være forsynet med tregangsventil for at sikre, at der kun kan udleveres over én tømmeslange ad gangen.

(Doseringsmængde vil typisk udgøre 0,1 0/00 af leveret mængde)

Der er i vejledningen ikke taget højde for de krav til doseringsanlægget som stilles af Skatteministeriet.

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