

MÅLETEKNISK MEDDELELSE

KRAV TIL VOLUMENMÅLERE TIL MÆLK OG ANDRE FØDEMIDLER

MM.178

11. juni 2003

1 side

Erstatter:

Justervæsenets cirkulærer IV nr.

24 og 33

Formål / baggrund

Generelt er kravene til målemaskiner, herunder specielle forhold der skal følges ved verifikation, beskrevet i de pågældende målemaskiners typegodkendelse. I enkelte typegodkendelser, er disse forhold dog ikke tydeligt beskrevet.

Formålet med denne MM er at beskrive bestemte krav til målemaskiner til mælk og andre fødemidler, der verificeres efter dansk regelsæt.

METROLOGI

Dahlerups Pakhus

Langelinie Allé 17

2100 København Ø

Tlf 35 46 62 00

Fax 35 46 62 02

CVR-nr. 26 89 93 89

danak@danak.dk

www.dansk-metrologi.dk

Tolerancer ved kalibrering med vand (Forskudte tolerancer)

Ved verifikation af mælkemålere o.l. har det været praksis at anvende vand som prøvemiddel ved verifikation. Såfremt der i typegodkendelsen er beskrevet toleranceforhold ved anvendelse af vand, skal disse bestemmelser følges.

Såfremt der ikke i typegodkendelsen er anført tolerancekrav ved kalibrering med vand, skal fejlen ligge i intervallet 0 til +10 % når vand anvendes som prøvemiddel.

Mærkning

Ringkolbestempler der anvendes i målemaskiner til mælk og andre fødemidler, skal kunne demonteres for rengøring. For at sikre det er sammenhørende komponenter der anvendes i måleren, skal ringkolbestempler mærkes.

Såfremt der i typegodkendelsen er beskrevet hvorledes mærkning af ringkolbestemplerne skal placeres, følges denne anvisning.

Er der ingen anvisning i typegodkendelsen, mærkes som følgende:

- Mærkningen består af de 3 sidste cifre af målerens fabriksnummer.
- For stempler til målemaskiner til og med 32 mm tilslutning, anbringes cifrene på indersiden af stemplets bane, og for større målemaskiner i endefladen af navbøsningen.

Alle stemplinger skal være tydelige og foretaget på en holdbar måde.