



5. TILLÆG TIL  
TYPEGODKENDELSESATTEST

19/1982

Nr.: 1993-4163-0428

Udgave: 1

Dato: 1993-10-01

Gyldig til 2002-06-30

Systembetegnelse: IV-164

## VOLUMEN-VÆSKEMÅLER

**Producent** OT-Tehdas, OY Santasalo-Sohlberg AB, Finland.  
**Ansøger** LKM A/S, Kolding.  
**Art** Ringstempelmåler med mekanisk tællværk.  
**Typer** 10-3123, 10-3323 og 10-3523  
10-3125, 10-3325 og 10-3525  
10-3127, 10-3327 og 10-3527

**Anvendelse** Udmåling af vin og øl.

### 1. LEGALE MÅLEDATA

**Verifikationstolerance**  $\pm 5 \text{ ‰}$

Verifikationstolerance  
ved afprøvning med vand  $\pm 5 \text{ ‰}$

Øvrige legale måledata er uændrede i forhold til attest nr. 19/1982 samt supplerende tillæg.

### 2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

**Påskrifter** **Skalaplade:** Liter  
**Verifikationsskilt:** Systembetegnelse, type nr.  
»Til vin« eller »Til øl«  
Max. .... l/min., Min. .... l/min.  
Mindste verificerede udmåling ..... l.  
Verifikationen gælder kun detaillitertælleren.

**Særlige vilkår for  
målere til øl**

Selve afprøvningen af måleren kan foretages med vand som prøvewæske på en egnet prøvestand. Verifikation fuldføres først når måleren er installeret på brugsstedet. Når måleren anvendes til udmåling af kulsyreholdigt øl skal der på måleanlægget før måleren være installeret luftudskiller eller anden anordning, der fjerner udskilt luft/kulsyre eller stopper udmålingen ved tilstedeværelsen af udskilt luft/kulsyre. En anordning skal sørge for at holde et overtryk på mindst 1 bar i væskestrømmen lige nedstrøms for måleren.

Øvrige verifikationsbestemmelser er uændrede i forhold til attest nr. 19/1982 samt supplerende tillæg.

### 3. KONSTRUKTION

Måleren kan være forsynet med induktiv pulsgiver:  
fabrikat: KOLTECH OY,  
type: K16-1111, K16-1121, K16-1131 eller K16-1141  
Pulsgiveren er påmonteret drev i tællværket.

Øvrige konstruktion er uændrede i forhold til attest nr. 19/1982 samt supplerende tillæg.

### 4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1993-4163-0428.

P. Claudi Johansen

**BEMÆRK !** Dette tillæg forudsættes anvendt i forbindelse med den egentlige typegodkendelsesattest, som sammen med dette og eventuelle andre tillæg udgør en helhed.