

# Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond

METROLOGI  
Dyregårdsvej 5B, 2740 Skovlunde  
Tlf.: 77 33 95 00 · Fax: 77 33 95 01 · E-post: danak@danak.dk · www.dansk-metrologi.dk

## 2. TILLÆG TIL TYPEGODKENDELSESATTEST Nr. 2002-7053-1794

Nr.: 2003-7053-1921

Udgave: 1

Dato: 2003-11-24

Gyldig til 2005-01-20

Systembetegnelse: TS <sup>27.51</sup><sub>053</sub>

Typegodkendelse udstedt i henhold til §12 i Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse nr. 54 af 23. januar 1997 om kontrol med måling af elforbrug i afregningsøjemed.

## ELMÅLER



<b>Producent</b>	ENERMET Oy, Finland
<b>Ansøger</b>	ENERMET A/S
<b>Art</b>	Statisk elmåler, klasse 2, IP52 Indendørs
<b>Type</b>	E420xxx
<b>Anvendelse</b>	Måling af elforbrug i henhold til EN 61036/A1:2000

### BEMÆRK !

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

**2. TILLÆG TIL  
TYPEGODKENDELSESATTEST  
Nr. 2002-7053-1794**

Side: 2 af 2

Nr.: 2003-7053-1921

Systembetegnelse TS <sup>27.51</sup><sub>053</sub>

Måleren er herefter også godkendt som følger:

**1. LEGALE MÅLEDATA**

I henhold til EN 61036:96.

Mærkestrøm ( $I_b$ ): 5 A

**3.1 Konstruktionsmæssig opbygning**

Kabinettet er omdesignet, så det kan indeholde et eller to elektromekaniske tællerværker, som vist på omstående billede.

Der anvendes følgende betegnelse for elmåleren: E420xx

Type	Måler beskrivelse
E420-n	Firleder, 3 faser, enkelttarif måler
E420-ns	Firleder, 3 faser, enkelttarif måler med S0 impulsudgang
E420-nts	Firleder, 3 faser, dobbelttarif måler med S0 impulsudgang

**3.2 Funktion**

E420-nts er udstyret med to elektromekaniske tællerværker, et for hver tarif. Valgt tarif bestemmes af styrespændingen påtrykt klemme 13 eller påtrykt mellem klemmerne 13 og 15.

**4. DOKUMENTATION**

Ansøgning nr. 2003-7053-1921.

SP-rapporter: P303105 med tilhørende rapporter  
P300332 med tilhørende rapporter  
P200923 med tilhørende rapporter  
P204168A med tilhørende rapporter  
P205828-02A & B

Keld Palner Jacobsen