Tagensvej 137 · DK-2200 København N Telefon 35 86 86 86 · Telefax 35 86 86 87



14. TILLÆG TIL **TYPEGODKENDELSESATTEST** Nr. 1991-763/000-1337

Nr.: 1999-7053-1295 Udgave: 1 1999-03-01 Dato:

Gyldig til 2003-11-01

Systembetegnelse:

 $TS_{002}^{27.01}$

Typegodkendelse udstedt i henhold til §16 i Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse nr. 262 af 14. april 1994 om kontrol med måling af fjernvarme i afregningsøjemed.

VARMEENERGIMÄLER

Producent

Kamstrup A/S, Danmark

Ansøger

Kamstrup A/S, Danmark

Art

Varmeenergimåler

Type

EM6R, EM10R, EM10MKIIR, EVM10MKIIR, EM25R, EM50R,

EM100R (returløbsmontage)

EM6V, EM10V, EM10MKIIV, EVM10MKIIV, EM25V, EM50V,

EM100V (fremløbsmontage)

Anvendelse

Måling af varmeenergi iht. OIML R75 og DS 2340

Varmeenergimålerserien er herefter tillige godkendt som følger:

VERIFIKATION

Såfremt softwareversion og temperaturfølertyper er som nedenfor beskrevet, kan varmeenergimåleren tillige verificeres iht. MDIR 07.01-03 udgave 1 afsnit D3 "Beregningsenhed incl. volumenstrømsmåler" og "Temperaturfølerpar".

Såfremt måleren verificeres som komplet måler, skal dette ske iht. MDIR 27.01-01 udgave 4.

KONSTRUKTION

Regneværket er forsynet med softwareversion 9V5.

Tilsluttet regneværket kan alternativt anvendes temperaturfølere Pt500 fabrikat

Kamstrup med typenumre:

65-00-0X0-100 samt 66-00-0X0-XXX

Der kan monteres løse flanger på typerne EM50 og EM100 i dimensionerne DN40,

DN50, DN80

DOKUMENTATION Ansøgning nr. 1999-7053-1295.

Prøvningsrapport DELTA Elektroniktest nr. 29148B dateret December 1995 Prøvningsrapport DELTA Elektroniktest nr. K286037-B dateret 1998-12-03 Prøvningsrapport DELTA Elektroniktest nr. K286040 dateret 1998-07-16 Prøvningsrapport DELTA Elektroniktest nr. K286054 dateret 1999-02-19 Kamstrup skrivelse "DS2340 godkendelse af Kamstrup EM" dateret 1999-01-25

Kamstrup skrivelse "Godkendelser Kamstrup EM" dateret 1999-01-20

J. Kaavé

BEMÆRK!

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