



MÅLETEKNISK DIREKTIV VEJLEDNING

EØF-Typegodkendelse og -verifikation

11. juli 2000
MDIR nr. 00.05-01,
udg. 2
side 1 af 5

1 GENERELT

De generelle bestemmelser for EØF-typegodkendelse og EØF-førstegangsverifikation af verifikationspligtige måleinstrumenter er fastlagt i det såkaldte rammedirektiv nr. 71/316/EØF, som senest ændret ved rådsdirektiv nr. 87/355/EØF, der er omsat i danske nationale bestemmelser gennem Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse nr. 154 af 10. marts 1995 om EØF-typegodkendelse og -verifikation.

Bestemmelser angående de specifikke instrumentkategorier omsættes i danske bestemmelser af Erhvervsfremme Styrelsen som bekendtgørelser eller måletekniske direktiver (MDIR).

I overensstemmelse med disse bestemmelser meddeler Erhvervsfremme Styrelsen EØF-typegodkendelser, mens EØF-førstegangsverifikation kan udføres af organer, som Erhvervsfremme Styrelsen har bemyndiget hertil.

EØF-direktiver for måleinstrumenter i henhold til ovennævnte EF-direktiver er udformet efter den frivillige harmoniseringsløsning, dvs. at der eventuelt bevares parallelle nationale bestemmelser, hvor sådanne findes, således at instrumenter kan godkendes og førstegangsverificeres enten efter nationale eller efter EØF-bestemmelser.

2 ANSØGNING

Ansøgning, korrespondance og dokumentation skal principielt være affattet på dansk, såfremt den indgives til Erhvervsfremme Styrelsen, se også pkt. 11.

Ansøgeren skal samtidig tilsende den kompetente måletekniske tjeneste, jf. pkt. 12, i hver af de øvrige medlemsstater et eksemplar af ansøgningen (excl. bilag).

I ansøgningen bekræftes, at den kun er indgivet i én medlemsstat. Supplerende typegodkendelser (tillægsgodkendelser) skal søges hos den samme måletekniske tjeneste, som har udstedt typegodkendelsen.

Der skal vedlægges beskrivelser, tegninger og diagrammer, der er nødvendige til identifikation af konstruktionen og til forklaring af funktionen.

3 TYPEGODKENDELSE

En EØF-typegodkendelse er en godkendelse af et instrument til EØF-førstegangsverifikation. Hvor en sådan verifikation ikke er foreskrevet, er

EØF-typegodkendelsen er en umiddelbar tilladelse til salg og anvendelse af instrumentet i alle EF-medlemsstater. Fritages en instrumenttype for kravet om EØF-typegodkendelse, er instrumentet umiddelbart godkendt til EØF-førstegangsverifikation.

Er et instrument EØF-førstegangsverificeret i Danmark eller i et andet medlemsland, kan det frit anvendes og omsættes i Danmark.

4 TIDSFRISTER

EØF-typegodkendelsen gælder normalt i 10 år. Dens gyldighed forlænges for 10 år ad gangen. Forlænges gyldigheden af en EØF-typegodkendelse ikke, anses de instrumenter, der allerede er i brug, som godkendt, når de er blevet fremstillet og anvendt i overensstemmelse med gældende bestemmelser om EØF-typegodkendelse og -verifikation (se også Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse).

Erhvervsfremme Styrelsen kan også udstede en begrænset godkendelse eller begrænset forlængelse. Det kan dreje sig om en begrænsning af gyldighedstiden, af antallet af godkendte instrumenter, af anvendelsesområdet samt forpligtelse til at anmelde Erhvervsfremme Styrelsen installationsstedet i det enkelte tilfælde.

Ved anvendelse af en ny teknik i instrumentets funktion eller opbygning kan Erhvervsfremme Styrelsen ligeledes udstede en begrænset typegodkendelse, der har en gyldighedsperiode på højst to år, men som kan forlænges yderligere tre år, (se i øvrigt dispensationsdirektiv MDIR 20.05-02).

5 GODKENDELSESPRØVNINGER

Når ansøgningen foreligger med tilstrækkelig dokumentation, udføres en godkendelsesprøvning (typeprøvning). Arten og omfanget af prøvningen er fastsat i de for den pågældende instrumenttype gældende specialdirektiver.

Prøvningsen omfatter bl.a. hele instrumentets funktion under normale anvendelsesbetingelser.

Erhvervsfremme Styrelsen kan kræve, at ansøgeren stiller de normalinstrumenter, samt det kvalificerede personale, som måtte være nødvendigt ved prøvningernes gennemførelse, til rådighed.

6 GODKENDELSESATTEST

Når Erhvervsfremme Styrelsen har foranlediget gennemført en prøvning med tilfredsstillende resultat, fremsendes en attest herom til ansøgeren. Attesten angiver resultaterne af konstruktionsprøvningsen (typeprøvningsen) og fastsætter de øvrige krav, der skal overholdes. Godkendelsesmærket er beskrevet i Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse nr. 154 af 10. marts 1995 § 11, stk. 2 og bilag I, nr. 6.



7 IDENTIFIKATION

For at identificere et godkendt instrument kan Erhvervsfremme Styrelsen forlange en instrumentmodel deponeret.

8 BEKENDTGØRELSE

Samtidig med at godkendelsesattest sendes til ansøgeren, sendes kopi til de andre medlemsstater. Disse kan efter ønske også få genparter af prøvningsrapporterne.

Afviser Erhvervsfremme Styrelsen en ansøgning om EØF-typegodkendelse, underrettes de øvrige medlemsstater og Kommissionen herom.

9 VERIFIKATION

Organer bemyndiget af Erhvervsfremme Styrelsen modtager instrumenter til EØF-førstegangsverifikation. Her kontrolleres det primært, at instrumentet er af en godkendt type eller en type for hvilket, der ikke kræves typegodkendelse, samt derefter at instrumentet opfylder kravene i det for instrumentet gældende specialdirektiv.

Verifikationsstemplet for EØF-førstegangsverifikation er beskrevet i Erhvervsfremme Styrelsens bekendtgørelse nr. 154 af 10. marts 1995, bilag II, nr. 3.

10 TILSYN OG REVERIFIKATION

For verifikationens gyldighedsperiode, reverifikationsvirksomheden og tilsynsvirksomheden gælder de nationale danske bestemmelser for tilsvarende instrumentkategorier. Således er brugstolerancen for alle måleinstrumenter det dobbelte af verifikationstolerancen, med mindre andet er bestemt. Reverifikationen foregår efter de måletekniske forskrifter, der er fastlagt i det pågældende EØF-specialdirektiv, implementeret i et tilsvarende dansk måleteknisk direktiv (MDIR).

11 ALTERNATIV

En ansøgning om EØF-typegodkendelse eller en anmodning om EØF-førstegangsverifikation kan principielt også indgives hos en kompetent måleteknisk tjeneste i et andet medlemsland, hvor der kan forventes samme fremgangsmåde som i Danmark. Dette kan være aktuelt i sådanne tilfælde, hvor Danmark ikke råder over det nødvendige udstyr og den nødvendige kompetence til at gennemføre typegodkendelsen eller EØF-førstegangsverifikationen.

12 MÅLETEKNISKE TJENESTER

De kompetente måletekniske tjenester i de øvrige medlemslande er følgende:

Ministère des Affaires économique
Service de la Métrologie
NG III
Boulevard du Roi Albert II, 16

B-1000 Bruxelles
Belgien

National Weights and Measures Laboratory
Stanton Avenue
Teddington
Middlesex TW 11 OJZ
England

Sous Direction de la Metrologie, (SDM)
20, Avenue de Ségur
F-75353 Paris 07SP
Frankrig

Ministry of Commerce
Directorate of Technical Inspection and Consumer Protection
Department of Metrology
Canning Square
10181 Athens
Grækenland

TUKES
Lönnrorinkatu 37
P O Box 123
FIN-00181 Helsinki
Finland

Netherlands Measurement Institute N.V.
Certin BV
Hugo de Grootplein 1
NL-3314 Dordrecht EG
Holland

Legal Metrology Service
National Standards Authority of Ireland
Glasnevin
Dublin 9
Irland

Ufficio Centrale Metrico
Ministero Industria Commercio e Artigianato
Via Antonio Bosio 15
I-00161 Roma
Italien

Service de Metrologie
Cellule A 2
Rue J.F. Kennedy



L-7327 Steinsel
Luxembourg

Instituto Portugues da Qualidade
Rua Antonio Gao, 2
2829-513 Caparica
Lisboa
Portugal

Centro Espanol de Metrologia
C/Del Alfaro 2
Tres Contos
28760 Madrid
Spanien

SWEDAC
Box 2231
SE-103 15 Stockholm
Sverige

Physikalisch-Technische Bundesanstalt, (PTB)
Dept. Q3
Bundesallee 100
D-38116 Braunschweig
Tyskland

BEV
Metrological Service
Arltasse 35
A-1163 Wien
Østrig

EF-Kommissionens adresse er:

Commission des Communautés Européennes
DG Enterprise
Rue de la Loi 200
B-1049 Bruxelles
Belgien