31974L0331

12.7.1974 ÚRADNÝ VESTNÍK EURÓPSKYCH SPOLOČENSTIEV L 189/9

SMERNICA KOMISIE

z 12. júna 1974,

ktorou sa prispôsobuje technickému pokroku smernica Rady z 26. júla 1971 o aproximácii zákonov členských krajín týkajúcich sa plynomerov

(74/331/EHS)

KOMISIA EURÓPSKYCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na Zmluvu o založení Európskeho hospodárskeho spoločenstva,

so zreteľom na smernicu Rady č. 71/316/EHS ([1]) z 26. júla 1971 o aproximácii právnych predpisov členských štátov o spoločných ustanoveniach pre meradlá a metódy metrologickej kontroly, ktorá bola zmenená a doplnená aktom pripojeným k zmluve ([2]) o pristúpení nových členských štátov k Európskemu hospodárskemu spoločenstvu a k Euratom, podpísaným v Bruseli 22. januára 1972, a najmä so zreteľom na jej články 17, 18 a 19,

so zreteľom na smernicu Rady č. 71/318/EHS ([3]) z 26. júla 1971 o aproximácii zákonov členských krajín týkajúcich sa plynomerov,

keďže skúšobný prvok plynomerov by mal umožňovať fotoelektrické odčítanie počtu otáčok skúšobného prvku, a to s ohľadom na značný technický pokrok v tejto oblasti;

keďže metódu navrhovanú Spojeným kráľovstvom na vykonávanie prvotných overovaní plynomerov v EHS možno považovať za podobnú tej, ktorú uvádza smernica Rady č. 71/318/EHS, ak sa táto metóda uplatňuje pri prietoku s hranicou 0,3 Qmin a pri uplatnení maximálnej dovolenej odchýlky 10 %, berúc do úvahy technický pokrok a v prípade potreby zmenené a doplnené znenie smernice;

keďže dané zmenené a doplnené znenia sa riadia vzorom;

keďže opatrenia stanovené v tejto smernici sú v súlade so stanoviskom výboru k prispôsobeniu smerníc technickému pokroku na novelizáciu smernice v záujme toho, aby sa predišlo vytváraniu technických bariér obchodu s meracími prístrojmi,

PRIJALA TÚTO SMERNICU:

Článok 1

V prílohe k smernici č. 71/318/EHS z 26. júla 1971 texty bodov 5.2.4 v kapitole I.B, bodov 4.3, 7.2.6 a 8.1 v kapitole II, ako aj tabuľka v bode 2.1 a bode 7.1. b) kapitoly III sú zmenené a doplnené podľa prílohy k tejto smernici.

Článok 2

1. Členské štáty musia do 12 mesiacov prijať zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na to, aby sa dosiahol súlad s touto smernicou, a to do 12 mesiacov od jej oznámenia, a informovať o tom Komisiu.

2. Členské štáty zabezpečia, aby texty ustanovení vnútroštátneho práva prijatého v oblasti pokrytej touto smernicou boli dané k dispozícii Komisii.

Článok 3

Táto smernica je adresovaná členským štátom.

V Bruseli 12. júna 1974

Za Komisiu

predseda

Francois Xavier ORTOLI

([1]) Ú. v. ES L 202, 6.9.1971, s. 1.
([2]) Ú. v. ES L 73, 27.3.1972, s. 14.
([3]) Ú. v. ES L 202, 6.9.1971, s. 21.

PRÍLOHA

1. Text bodu 5.2.4. kapitoly I.B prílohy sa nahrádza nasledovným textom:

„Ukazovateľ alebo referenčná značka musia byť dostatočne tenké nato, aby umožňovali ľahké a presné odčítanie hodnoty.

Skúšobný prvok môže mať odstrániteľnú referenčnú značku a môže mať rozmery také, aby tieto umožňovali fotoelektrické snímanie. Referenčná značka nesmie prekrývať vyznačenie stupnice; v prípade potreby môže nahradiť číslicu O. Nesmie brániť presnosti čítania."

2. Za tabuľku v odseku 4.3. kapitoly II prílohy sa vkladá tento text:

„Objem meraného vzduchu môže byť nahradený objemom, ktorý zodpovedá približne celkovému počtu otáčok skúšobného prvku."

3. Text odseku 7.2.6 kapitoly II prílohy sa nahrádza nasledovným textom:

„7.2.6. Po skúške na únavu materiálu musia plynomery vyhovovať týmto podmienkam (s výnimkou jedného, ak je počet skúšaných plynomerov aspoň 3):

a) v rozsahu prietoku rozdiel medzi najväčšími a najmenšími chybami ako funkciou prietoku Q nesmie u žiadneho plynomeru prekročiť hodnotu 4 %;

b) chyby zodpovedajúce počiatočným hodnotám nesmú byť väčšie ako 1,5 %;

pri prietoku Q_{min} platí táto chyba iba pre odchýlky v zápornom zmysle;

c) pokles mechanického tlaku nesmie byť väčší ako 20 N/m² (0,2 mbar)."

4. Text bodu 8.1. kapitoly II prílohy sa nahrádza nasledovným textom:

„8.1. Skúšky presnosti

Plynomer vyhovuje požiadavkám na maximálne dovolené chyby vtedy, ak sa tieto podmienky dodržia pri nasledovných prietokoch:

a) pri prietoku Qmin;

b) pri prietoku radu 1/5 Qmax;

c) pri prietoku Qmax.

Ak sa skúšky vykonávajú za rôznych podmienok, je potrebné, aby boli zaručené výsledky minimálne rovnaké ako výsledky uvedených skúšok."

5. Tabuľka v bode 2.1. kapitoly III sa nahrádza touto tabuľkou:

Označenie G	Qmax m²/h	Rozsah		
		Malý	Stredný	Veľký
		Qmin m²/h		
25	40	8	4	2
40	65	13	6	3
65	100	20	10	5
100	160	32	16	8
160	250	50	25	13
250	400	80	40	20
400	650	130	65	32
650	1 000	200	100	50
1 000	1 600	320	160	80

6. Text bodu 7.1. b) kapitoly III prílohy sa nahrádza nasledovne:

„b) turbínové plynomery:

Qmin – 1,5 Qmin – 2,5Qmin – 0,25 Qmax – 0,5 Qmax a Qmax."