31974L0331

1974.7.12. *AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK HIVATALOS LAPJA* L 189/9

A BIZOTTSÁG IRÁNYELVE

(1974. június 12.)

a gáztérfogatmérőkre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 1971. július 26-i tanácsi irányelvnek a műszaki fejlődéshez történő igazításáról

(74/331/EGK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Gazdasági Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel az 1972. január 22-én Brüsszelben aláírt, az új tagállamoknak az Európai Gazdasági Közösséghez és az Európai Atomenergia-közösséghez való csatlakozásáról szóló, a Szerződéshez [1] csatolt okmánnyal módosított, a mérőműszerekkel és a metrológiai ellenőrzés módszereivel kapcsolatos közös rendelkezésekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1971. július 26-i 71/316/EGK tanácsi irányelvre [2] és különösen annak 17., 18. és 19. cikkére,

tekintettel a gáztérfogatmérőkre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1971. július 26-i 71/318/EGK tanácsi irányelvre [3],

mivel a gáztérfogatmérők ellenőrző egységén lehetővé kell tenni az említett elem által megtett fordulatok számának fotoelektromos leolvasását, tekintettel az e területen elért műszaki fejlődésre;

mivel a gáztérfogatmérők EGK-elsőhitelesítésének az Egyesült Királyság által javasolt végrehajtási módja hasonlónak tekinthető a Tanács 71/318/EGK irányelvében előírthoz, ha az említett eljárást 0,3 Q_{min} térfogatáram-határra hajtják végre, 10 % legnagyobb megengedett hiba alkalmazása mellett, miközben megfelelő módon figyelembe veszik a műszaki fejlődést és szükség esetén az említett irányelv módosításait;

mivel a fennmaradó módosítások a fent említett okmányban megadott útmutatás szerint készülnek;

mivel az ezen irányelvben meghatározott intézkedések összhangban vannak a mérőműszerek kereskedelme műszaki jellegű akadályainak elhárítását célzó irányelveknek a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazításával foglalkozó bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

Az 1971. július 26-i 71/318/EGK tanácsi irányelv mellékletében az I. B. fejezet 5.2.4. pontja, a II. fejezet 4.3., 7.2.6. és 8.1. pontja, valamint a III. fejezet 2.1. pontjában a táblázat és a 7.1. b) pont az ezen irányelv mellékletében meghatározott szöveg szerint módosul.

2. cikk

(1) A tagállamok hatályba léptetik azokat a törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ennek az irányelvnek az értesítéstől számított 12 hónapon belül megfeleljenek. Erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.

(2) A tagállamok közlik a Bizottsággal nemzeti joguknak azokat a főbb rendelkezéseit, amelyeket az ezen irányelv által szabályozott területen fogadnak el.

3. cikk

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 1974. június 12-én.

a Bizottság részéről

az elnök

Francois-Xavier ORTOLI

[1] HL L 73., 1972.3.27., 14. o.
[2] HL L 202., 1971.9.6., 1. o.
[3] HL L 202., 1971.9.6., 21. o.

MELLÉKLET

1. A melléklet I. B. fejezetének 5.2.4. pontja helyébe a következő szöveg lép:

„A mutatónak vagy a vonatkoztatási jelnek megfelelően vékonynak kell lennie a pontos és könnyű leolvasás érdekében.

Az ellenőrző egységnek lehet levehető vonatkoztatási jele, és annak olyan méretűnek kell lennie, ami lehetővé teszi a fotoelektromos leolvasást. Az azonosító jelölés nem takarhatja el a fokbeosztást; ha szükséges, helyettesítheti a 0 jelet. Nem befolyásolhatja a leolvasás pontosságát."

2. A melléklet II. fejezetének 4.3. bekezdése a táblázat után a következő szöveggel egészül ki:

„A megmérendő levegő térfogata kicserélhető azzal a térfogattal, ami hozzávetőlegesen megfelel az ellenőrző egység körbefordulásait megadó egész számnak."

3. A melléklet II. fejezetének 7.2.6. bekezdése helyébe a következő szöveg lép:

„7.2.6. A tartóssági vizsgálat után a mérőóráknak (ha a vizsgálatot a minimálisan megkövetelt három mérőórán végezték el, akkor legfeljebb egy kivételével) meg kell felelni a következő követelményeknek:

a) a térfogatáram-tartomány felett a legnagyobb és a legkisebb hiba különbsége a Q térfogatáram függvényében nem haladhatja meg a 4 %-os értéket az egyes mérőórák esetében;

b) a hibaértékek nem különbözhetnek jobban, mint a kezdeti vonatkoztatási értékek 1,5 %-a;

Q_{min} térfogatáramnál ez a hiba csak negatív értelmű esetekre vonatkozik;

c) a mechanikus nyomásesés nem növekedhet 20N/m² (0,2 millibar)-nál nagyobb mértékben."

4. A melléklet II. fejezetének 8.1. pontja helyébe a következő szöveg lép:

„8.1. Pontossági vizsgálatok

A mérőóra akkor teljesíti a legnagyobb megengedett hiba tekintetében támasztott követelményeket, ha ezek a követelmények a következő térfogatáramoknál teljesülnek:

a) a Q_{min} térfogatáram;

b) a Q_{max} 1/5-ének megfelelő térfogatáram;

c) a Q_{max} térfogatáram.

Ha a vizsgálatot eltérő körülmények között végezték, az eredményeknek legalább egyenértékűeknek kell lenniük a fent említett módszer alapján szerzettekkel."

5. A III. fejezet 2.1. pontjában a táblázat helyébe a következő táblázat lép:

G	Q_{max} m²/h	Terheléstartomány		
		kicsi	közepes	nagy
		Q_{min} 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. A melléklet III. fejezetének 7.1. b) pontja helyébe a következő szöveg lép:

„b) turbinás mérőórák esetében:

Q_{min} – 1,5 Q_{min} – 2,5 Q_{min} – 0,25 Q_{max} – 0,5 Q_{max} és Q_{max}."