31974L0331

12.7.1974 ÚŘEDNÍ VĚSTNÍK EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ L 189/9

SMĚRNICE KOMISE

ze dne 12. června 1974,

kterou se přizpůsobuje technickému pokroku směrnice Rady ze dne 26. července 1971 o sbližování právních předpisů týkajících se plynoměrů

(74/331/EHS)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského hospodářského společenství,

s ohledem na směrnici Rady 71/316/EHS [1] ze dne 26. července 1971 o sbližování právních předpisů členských států týkajících se společných ustanovení pro měřicí přístroje a pro metody metrologické kontroly ve znění Aktu o přistoupení nových členských států do Evropského hospodářského společenství a do Evropského společenství pro atomovou energii připojeného ke Smlouvě [2] a podepsaného v Bruselu dne 22. ledna 1972, a zejména na články 17, 18 a 19 uvedené směrnice,

s ohledem na směrnici Rady 71/318/EHS [3] ze dne 26. července 1971 o sbližování právních předpisů členských států týkajících se plynoměrů,

vzhledem k tomu, že kontrolní prvek plynoměru by s ohledem na technický rozvoj v této oblasti měl umožňovat fotoelektrické čtení počtu otáček ovlivněných tímto prvkem;

vzhledem k tomu, že postup navrhovaný Spojeným královstvím pro provádění EHS prvotního ověření plynoměrů může být považován za podobný postupu, který předepisuje směrnice Rady 71/318/EHS, jestliže je tento postup prováděn při dolní mezi průtoku 0,3 Q_{min} při použití maximální dovolené chyby 10 %, přičemž s uvážením technického rozvoje to však vyžaduje změnu uvedené směrnice;

vzhledem k tomu, že zbývající změny jsou obsaženy v pokynech uvedených ve zmíněném aktu;

vzhledem k tomu, že ustanovení obsažená v této směrnici jsou v souladu se stanoviskem Výboru pro přizpůsobení směrnic technickému rozvoji a pro odstranění technických překážek obchodu v sektoru měřicích přístrojů,

PŘIJALA TUTO SMĚRNICI:

Článek 1

V příloze směrnice Rady 71/318/EHS ze dne 26. července 1971 se znění bodu 5.2.4 kapitoly I B; bodů 4.3, 7.2.6 a 8.1 kapitoly II a dále tabulka v bodu 2.1 a bod 7.1 písm. b) kapitoly III nahrazují zněními uvedenými v příloze této směrnice.

Článek 2

1. Členské státy uvedou v účinnost právní a správní předpisy nezbytné pro dosažení souladu s touto směrnicí do dvanácti měsíců od jejího zveřejnění a neprodleně o nich uvědomí Komisi.

2. Členské státy zajistí, aby bylo Komisi sděleno znění hlavních ustanovení vnitrostátních právních předpisů, které přijmou v oblasti působnosti této směrnice.

Článek 3

Tato směrnice je určena členským státům.

V Bruselu dne 12. června 1974.

Za Komisi

François-Xavier ORTOLI

předseda

---

[1] Úř. věst. L 202, 6.9.1971, s. 1.
[2] Úř. věst. L 73, 27.3.1972, s. 14.
[3] Úř. věst. L 202, 6.9.1971, s. 21.

PŘÍLOHA

1. Bod 5.2.4 kapitoly I B přílohy se nahrazuje tímto:

„Ručička nebo referenční značka musí být dostatečně tenké, aby umožňovaly jisté a snadné čtení.

Kontrolní prvek může mít odnímatelnou referenční značku dostatečně zřetelnou a velkou tak, aby umožňoval fotoelektrické snímání. Tato referenční značka nesmí zakrývat dělení stupnice; v případě nutnosti může nahradit číslici 0. Nesmí mít vliv na přesnost čtení."

2. Za tabulku v bodu 4.3 kapitoly II přílohy se vkládá nová věta, která zní: „Objem vzduchu, který má být měřen, může být nahrazen objemem, který přibližně odpovídá celkovému počtu otáček kontrolního prvku."

3. Bod 7.2.6 kapitoly II přílohy se nahrazuje tímto:

„7.2.6 Po dlouhodobé zkoušce stability musí plynoměry (s výjimkou nejvýše jednoho z nich, jestliže se zkouška provádí na alespoň třech plynoměrech) splňovat následující požadavky:

a) u každého plynoměru nesmí v celém rozsahu rozdíl mezi maximální a minimální chybou, které jsou funkcí průtoku Q, překročit hodnotu 4 %;

b) hodnoty chyb se nesmějí lišit o více než 1,5 % v porovnání s původními odpovídajícími chybami.

Při průtoku Q_{min} tato chyba platí pouze pro odchylky v záporném smyslu;

c) mechanický pokles tlaku nesmí vzrůst o více než 20 N/m^2 (0,2 mbar)."

4. Bod 8.1 kapitoly II přílohy se nahrazuje tímto:

„8.1 Zkoušky přesnosti

Plynoměr se považuje za vyhovující požadavkům týkajícím se maximálních dovolených chyb při průtocích:

a) při průtoku Q_{min};

b) při průtoku $^1/_5$ Q_{max};

c) při průtoku Q_{max}.

Jestliže se zkouška provádí za jiných podmínek, musí být zaručeno dosažení výsledku rovnocenného s uvedenými měřeními."

5. Tabulka v bodu 2.1 kapitoly III se nahrazuje touto tabulkou:

G	Q_{max} (m^3/h)	Rozsah		
		malý	střední	velký
		Q_{min} (m^3/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. Bod 7.1 písm. b) kapitoly III přílohy se nahrazuje tímto:

„b) u turbínových plynoměrů:

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