31974L0331

KOMISJONI DIREKTIIV,

12. juuni 1974,

millega kohandatakse gaasiarvesteid käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamist käsitlevat nõukogu 26. juuli 1971. aasta direktiivi tehnika arengut arvestades

(74/331/EMÜ)

EUROOPA ÜHENDUSTE KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Majandusühenduse asutamislepingut,

võttes arvesse nõukogu 26. juuli 1971. aasta direktiivi 71/316/EMÜ liikmesriikide õigusaktide mõõtevahendeid ja metroloogilise kontrolli meetodeid käsitlevate ühissätete ühtlustamise kohta ([1]) (muudetud asutamislepingule lisatud, uute liikmesriikide Euroopa Majandusühenduse ja Euroopa Aatomienergiaühendusega ühinemist käsitleva aktiga, ([2]) millele kirjutati alla Brüsselis 22. jaanuaril 1972), ning eriti selle artikleid 17, 18 ja 19,

võttes arvesse nõukogu 26. juuli 1971. aasta direktiivi 71/318/EMÜ gaasiarvesteid käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta ([3])

ning arvestades, et:

gaasiarvesti katseelement peaks võimaldama selle tehtud pöörete arvu lugeda fotoelektriliselt, pidades silmas tehnika arengut selles vallas;

Ühendkuningriigi väljapakutud meetodit gaasiarvestite EMÜ esmataatluseks võib käsitleda sarnasena nõukogu direktiivis 71/318/EMÜ sätestatuga, kui seda meetodit rakendatakse umbes 0,3 Q_{min}-i suuruse voolukulu korral ja lubatud piirveaks on 10%, mistõttu on tehnika arengut silmas pidades vaja kõnealust direktiivi muuta;

ülejäänud muudatused lähtuvad eespool nimetatud aktis sisalduvatest juhistest;

käesolevas direktiivis sätestatud meetmed on mõõtevahendikaubanduses tehniliste tõkete kõrvaldamist käsitlevate direktiivide tehnika arengule kohandamise komitee arvamusega kooskõlas,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA DIREKTIIVI:

Artikkel 1

Nõukogu 26. juuli 1971. aasta direktiivi 71/318/EMÜ lisas muudetakse I peatüki B osa punkti 5.2.4, II peatüki punkte 4.3, 7.2.6 ja 8.1 ning III peatüki punkti 2.1 tabelit ja punkti 7.1 alapunkti b käesoleva direktiivi lisa kohaselt.

Artikkel 2

1. Liikmesriigid jõustavad käesoleva direktiivi täitmiseks vajalikud õigus- ja haldusnormid 12 kuu jooksul alates käesoleva direktiivi teatavakstegemisest ja teatavad nendest viivitamata komisjonile.

2. Liikmesriigid tagavad, et käesoleva direktiiviga korraldatavas valdkonnas nende poolt vastuvõetud siseriiklike õigusnormide tekst edastatakse komisjonile.

Artikkel 3

Käesolev direktiiv on adresseeritud liikmesriikidele.

Brüssel, 12. juuni 1974

Komisjoni nimel

president

François-Xavier ORTOLI

([1]) EÜT L 202, 6.9.1971, lk 1.
([2]) EÜT L 73, 27.3.1972, lk 14.
([3]) EÜT L 202, 6.9.1971, lk 21.

LISA

1. Lisa I peatüki B osa punkti 5.2.4 tekst asendatakse järgmisega:

"Osuti või mõõtemärk peavad olema sedavõrd peened, et näitu saaks kindlalt ja hõlpsalt lugeda.

Katseelemendil võib olla eemaldatav mõõtemärk, mis on fotoelektriliseks lugemiseks piisavalt suur. Mõõtemärk ei tohi varjata astmikku; vajaduse korral võib see asendada numbrit 0. Märk ei tohi vähendada lugemistäpsust."

2. Lisa II peatüki punkti 4.3 tabeli järele lisatakse järgmine tekst:

"Mõõdetava õhukoguse võib asendada kogusega, mis ligikaudu vastab katseelement täispöörete arvule."

3. Lisa II peatüki punkti 7.2.6 tekst asendatakse järgmisega:

"7.2.6. Pärast kestvuskatset peavad arvestid (välja arvatud kõige rohkem üks neist, kui katsed sooritatakse vähemalt kolme arvestiga) vastama järgmistele nõuetele:

a) ühegi arvesti vigade suurima ja väikseima väärtuse vaheline erinevus ei tohi mõõtepiirkonna ulatuses olla voolukulust Q sõltuva muutujana suurem kui 4%;

b) vigade väärtused ei tohi esialgsetest vastavatest väärtustest erineda rohkem kui 1,5%;

Q_{min}-i puhul kohaldatakse seda piirangut üksnes vigade negatiivses suunas muutumise suhtes;

c) mehhaaniline rõhukadu ei tohi olla suurenenud rohkem kui 20 N/m^2 (0,2 mbar) võrra."

4. Lisa II peatüki punkti 8.1 tekst asendatakse järgmisega:

"8.1. Täpsuskatsed

Arvestit käsitletakse lubatud piirvigu käsitlevatele nõuetele vastavana, kui need nõuded on täidetud järgmiste voolukulude korral:

a) voolukulu Q_{min} korral;

b) umbes 1/5 Q_{max}-i suuruse voolukulu korral;

c) voolukulu Q_{max} korral.

Kui katse toimub teistsugustes tingimustes, peavad olema tagatud vähemalt samaväärsed tulemused kui eespool kirjeldatud katsete puhul."

5. III peatüki punkti 2.1 tabel asendatakse järgmisega:

"G	Q_{max} m^3/h	Mõõtepiirkond		
		Väike	Keskmine	Suur
		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. Lisa III peatüki punkti 7.1 alapunkti b tekst asendatakse järgmisega:

"b) turbiinarvestid:

Q_{min};1,5 Q_{min}; 2,5 $Q_{min;}$ 0,25 Q_{max}; 0,5 Q_{max} ja Q_{max}."