



Laidiens: 29.08.2006., Nr. 137

Ministru kabineta noteikumi Nr.665

Rīgā 2006.gada 22.augustā (prot. Nr.43 4.§)

Noteikumi par metroloģiskajām prasībām gāzes patēriņa skaitītājiem un tilpuma korektoriem

*Izdoti saskaņā ar likuma "Par mērījumu vienotību" 6.panta otro daļu
un likuma "Par atbilstības novērtēšanu" 7.panta pirmo daļu*

1. Noteikumi nosaka metroloģiskās prasības un atbilstības novērtēšanas procedūras gāzes patēriņa skaitītājiem un tilpuma korektoriem, kas paredzēti gāzes daudzuma uzskaitēi dzīvojamās ēkās, kā arī komerciālām un vieglās rūpniecības vajadzībām, pirms gāzes patēriņa skaitītāji un tilpuma korektori tiek ievietoti iekšējā tirgū, kā arī nodoti lietošanā.

2. Šo noteikumu izpratnē:

2.1. gāzes patēriņa skaitītājs - mērīšanas līdzeklis, kas paredzēts caur mērītāju plūstošas deggāzes daudzuma (tilpuma vai masas) mērīšanai, saglabāšanai atmiņā un indikācijai;

2.2. tilpuma korektors - ierīce, ar kuru aprīkots gāzes patēriņa skaitītājs, lai izmērīto daudzumu automātiski konvertētu daudzumā pie standartnosacījumiem;

2.3. minimālā plūsma ($Q_{\min}$) - mazākā plūsma, pie kuras gāzes patēriņa skaitītājs nodrošina rādījumus, kuri atbilst prasībām attiecībā uz maksimāli pieļaujamo kļūdu (turpmāk - MPK);

2.4. maksimālā plūsma ($Q_{\max}$) - lielākā plūsma, pie kuras gāzes patēriņa skaitītājs nodrošina rādījumus, kuri atbilst prasībām attiecībā uz MPK;

2.5. pārejas plūsma (Q_t) - plūsma, kas atrodas robežās starp maksimālo un minimālo plūsmu un pie kuras plūsmas diapazons iedalās divās zonās - augšējā zonā un apakšējā zonā. Katrai zonai ir noteikta MPK;

2.6. pārslodzes plūsma (Q_r) - lielākā plūsma, pie kuras gāzes patēriņa skaitītājs īslaicīgi darbojas apmierinoši, neizraisot bojājumus;

2.7. standartnosacījumi - noteikti nosacījumi, pie kādiem izmērītais plūsmas daudzums tiek konvertēts.

3. Būtiskās prasības gāzes patēriņa skaitītājiem un tilpuma korektoriem noteiktas normatīvajā aktā par metroloģiskajām prasībām mērīšanas līdzekļiem. Īpašās prasības gāzes patēriņa skaitītājiem un tilpuma korektoriem noteiktas šo noteikumu pielikumā.
4. Gāzes patēriņa skaitītāji un tilpuma korektori atbilst prasībām, kas noteiktas šajos noteikumos un normatīvajā aktā par metroloģiskajām prasībām mērīšanas līdzekļiem.
5. Personas, kas sniedz gāzes piegādes pakalpojumus, nodrošina, ka gāzes patēriņa skaitītāji un tilpuma korektori tiek uzstādīti atbilstoši šo noteikumu un normatīvā akta par metroloģiskajām prasībām mērīšanas līdzekļiem prasībām un tie nodrošina precīzus paredzētā vai paredzamā patēriņa mērījumus, par ko personas uzņemas atbildību.
6. Ražotājs var izvēlēties atbilstības novērtēšanas procedūras no moduļiem B + F vai B + D, vai H1. Moduļi noteikti normatīvajā aktā par metroloģiskajām prasībām mērīšanas līdzekļiem.
7. Gāzes patēriņa skaitītājus un tilpuma korektorus, kuriem tipa apstiprinājums izsniegts līdz šo noteikumu spēkā stāšanās dienai, atļauts ievietot tirgū un gāzes patēriņa skaitītājus un tilpuma korektorus, kuriem veikta pirmreizējā verificēšana, atļauts nodot lietošanā līdz to tipa apstiprinājuma derīguma termiņa beigām, bet, ja tas nav noteikts, - līdz 2016.gada 30.oktobrim.
8. Noteikumi stājas spēkā ar 2006.gada 30.oktobri.

Informatīva atsauce uz Eiropas Savienības direktīvu

Noteikumos iekļautas tiesību normas, kas izriet no Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta Direktīvas 2004/22/EK par mērinstrumentiem.

Ministru prezidents A.Kalvītis

Ekonomikas ministrs A.Štokenbergs

Pielikums

Ministru kabineta

2006.gada 22.augusta noteikumiem Nr.665

Īpašās metroloģiskās prasības

I. Gāzes patēriņa skaitītāji

1. Ražotājs nosaka ekspluatācijas nosacījumus gāzes patēriņa skaitītājam, ievērojot šī pielikuma 2., 3., 4., 5. un 6.punkta nosacījumus.
2. Gāzes plūsmas diapazons izraudzīts tā, lai atbilstu šī pielikuma 1.tabulā noteiktajiem minimālajiem nosacījumiem.

1.tabula

Gāzes plūsmas diapazonam izvirzītās prasības

Klase	$Q_{\max}/Q_{\min}$	$Q_{\max}/Q_t$	$Q_r/Q_{\max}$
1,5	≥ 150	≥ 10	1,2
1,0	≥ 20	≥ 5	1,2

3. Gāzes temperatūras minimālais diapazons ir 40°C.