IV

(Informácie)

INFORMÁCIE INŠTITÚCIÍ, ORGÁNOV, ÚRADOV A AGENTÚR EURÓPSKEJ ÚNIE

EURÓPSKA KOMISIA

Dohoda o vzájomnom uznávaní medzi Európskym spoločenstvom a Švajčiarskou konfederáciou vo vzťahu k posudzovaniu zhody, príloha 1, kapitola 5, oddiel 5, bod 9 „Výmena informácií“

Informácie, ktoré poskytlo Švajčiarsko na základe článku 12 Dohody o druhoch plynu a zodpovedajúcich prevádzkových tlakoch plynných palív používaných na švajčiarskom území, uvedené v prílohe II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/426 z 9. marca 2016 o spotrebičoch spaľujúcich plynné palivá a o zrušení smernice 2009/142/ES

(Toto oznámenie sa zakladá na informáciách, ktoré boli doručené Komisii od Švajčiarskej konfederácie)

(2018/C 275/01)

ŠVAJČIARSKO

Trieda plynu	2. trieda			3. trieda					
Skupina plynu	Skupina H			Skupina P			Skupina B		
	min. hodnota	max. hodnota		min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota
Spalné teplo [MJ/m³]	36,20	44,74		—	95,65	—	—	125,81	—
Wobbeho index [MJ/m³]	48,82	53,48		—	76,84	—	—	87,33	—
Zloženie plynu podľa objemu v % celkového obsahu:									
	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota
Obsah C_1 až C_5 (súčet)	96	97,46	100	[a]	—	100	[a]	—	100
Obsah N_2 + CO_2	—	—	2,50	—	—	[b]	—	—	[b]
obsah CO	—	—	3,00	—	—	—	—	—	—
Obsah nenasýtených HC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Obsah vodíka	—	—	1,99	—	—	[b]	—	—	[b]

Informácie o toxických komponentoch, ktoré sa nachádzajú v plynnom palive:

Tetrahydrotiofén (THT) v mg/Nm³ zemného plynu	10,0	—	30,0	—	—	—	—	—	—
Etylsulfán (EM) v mg/Nm³ plynu (propán/bután)	—	—	—	7,1	—	25,0	8,2	—	30,0
Karbonylsulfid (COS) + elementárna síra v mg/kg (ppm) v (propáne/butáne)	—	—	—	—	—	5	—	—	5

Prevádzkový tlak:

	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota	min. hodnota	nomin. hodnota	max. hodnota
Prevádzkový tlak v prívodnom vstupe spotrebičov [mbar]	17,4	20,0	24,0	25,0 42,5	37,0 50,0	45,0 57,5	(25,0) [c] 25,0 42,5	(29,0) [c] 37,0 50,0	(35,0) [c] 45,0 57,5
Prevádzkový tlak v mieste prívodu [mbar]	21,4	[d]	[e]	26,85 45,0	37,0 50,0	[f]	(26,45) [c] 26,85 45,0	(29,0) [c] 37,0 50,0	[f]
Prípustný pokles tlaku pri plynovej inštalácii koncovým používateľom [mbar]	0	[g]	4,0	0	[g]	1,85 2,50	0	[g]	(1,45) [c] 1,85 2,50

Referenčné podmienky Wobbeho indexu a spalného tepla

Referenčná teplota spaľovania [°C]	15 °C
Referenčná teplota merania objemu [°C]	15 °C
Referenčný tlak merania objemu [mbar]	1,013 barov

[a] V obsahu C1 – C5 (súčet) len propán, resp. bután musí predstavovať minimálne 95 g/(100 g) hmotnostných %.
[b] Komponenty (súčet): vodík + N_2 + O_2 + CH_4 predstavujú maximálne 0,2 g/(100 g) hmotnostných %.
[c] Výnimka v prípade butánu: dodatočný prevádzkový tlak 28 – 30 mbar pre kategórie tlaku I3+ a II2H3+.
[d] Závisí od poklesu tlaku až po spotrebič.
[e] Závisí od prevádzkovateľov plynovodov.
[f] Závisí od rozsahu prevádzkového tlaku.
[g] Závisí od priemeru potrubia.