IV.

(Obavijesti)

OBAVIJESTI INSTITUCIJA, TIJELA, UREDA I AGENCIJA EUROPSKE UNIJE

EUROPSKA KOMISIJA

Sporazum između Europske zajednice i Švicarske Konfederacije o uzajamnom priznavanju u vezi s ocjenom sukladnosti, Prilog 1., poglavlje 5., odjeljak 5., točka 9. „Razmjena informacija”

Informacije iz Švicarske u skladu s člankom 12. Sporazuma o vrstama plina i odgovarajućem opskrbnom tlaku za plinovita goriva na švicarskom državnom području iz Priloga II. Uredbi (EU) 2016/426 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 2016. o aparatima na plinovita goriva i stavljanju izvan snage Direktive 2009/142/EZ

(Ova se objava temelji na podacima koje je Komisija primila od Švicarske Konfederacije)

(2018/C 275/01)

ŠVICARSKA

Porodica plina	2. porodica		3. porodica					
Skupina plina	Skupina H		Skupina P			Skupina B		
	minimum	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum
Bruto kalorijska vrijednost (GCV) [MJ/m³]	36,20	44,74	—	95,65	—	—	125,81	—
Wobbeov indeks [MJ/m³]	48,82	53,48	—	76,84	—	—	87,33	—
Sastav plina prema udjelu u % ukupnog sadržaja:								
	minimum	nominalna vrijednost	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum
Udio C_1 do C_5 (zbroj)	96	97,46	100	[a]	—	100	[a]	—	100
Udio N_2 + CO_2	—	—	2,50	—	—	[b]	—	—	[b]
Udio CO	—	—	3,00	—	—	—	—	—	—
Udio nezasićenog HC	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Udio vodika	—	—	1,99	—	—	[b]	—	—	[b]

Informacije o toksičnim komponentama u plinovitom gorivu:

Tetrahidrotiofen (THT) u mg/Nm³ prirodnog plina	10,0	—	30,0	—	—	—	—	—	—
Etil-merkaptan (EM) u mg/Nm³ plina (propan/butan)	—	—	—	7,1	—	25,0	8,2	—	30,0
Karbonil sulfid (COS) + elementarni sumpor u mg/kg (ppm) u (propanu/butanu)	—	—	—	—	—	5	—	—	5

Opskrbni tlak:

	minimum	nominalna vrijednost	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum	minimum	nominalna vrijednost	maksimum
Opskrbni tlak na usisu aparata [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
Opskrbni tlak u točki isporuke [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]
Dopušteni gubitak tlaka u plinskoj instalaciji krajnjeg korisnika [mbar]	0	[g]	4,0	0	[g]	1,85 2,50	0	[g]	(1,45) [c] 1,85 2,50

Referentni uvjeti za Wobbeov indeks i bruto kalorijsku vrijednost (GCV)

Referentna temperatura izgaranja [°C]	15 °C
Referentna temperatura pri mjerenju udjela [°C]	15 °C
Referentni tlak pri mjerenju udjela [mbar]	1,013 bara

[a] U udjelu C1-C5 (zbroj) samo propan ili butan mora činiti najmanje 95 g/(100 g) u % mase.
[b] Komponente (zbroj) vodik+ N_2 + O_2 + CH_4 čine najviše 0,2 g/(100 g) u % mase.
[c] Iznimka za butan: dodatni opskrbni tlak od 28 do 30 mbar za plin kategorija I3+ i II2H3+.
[d] Ovisi o gubitku tlaka do uređaja.
[e] Ovisi o operaterima plinske mreže.
[f] Ovisi o rasponu radnog tlaka.
[g] Ovisi o promjeru cjevovoda.