

IV

(Informacje)

INFORMACJE DOTYCZĄCE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO

SEKRETARIAT EFTA

**Porozumienie o Europejskim Obszarze Gospodarczym, załącznik II rozdział V pkt 4 sekcja 6b)
Protokołu 1 w sprawie dostosowań horyzontalnych**

**Rodzaje gazu i odpowiadające im ciśnienia zasilania zgodnie z art. 4 ust. 1 rozporządzenia
Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/426 w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe
oraz uchylecia dyrektywy 2009/142/WE**

(Niniejsza publikacja oparta jest na informacjach otrzymanych przez Komisję od Norwegii)

(2019/C 88/01)

NORWEGIA

Rodzina gazów	2. rodzina		3. rodzina	
Grupa gazów	Grupa H		Grupa B/P	
	Minimalna	Maksymalna	Minimalna	Maksymalna
Wartość opałowa brutto [MJ/m ³]	—	—	—	—
Liczba Wobbego [MJ/m ³]	48,3	52,8	81,7 (w przypadku gazów przemysłowych) (min. 73,735)	92,7 (w przypadku gazów przemysłowych) (maks. 80,45)
Skład gazu (% łącznej zawartości):				
	Minimalna	Maksymalna	Minimalna	Maksymalna
Zawartość C ₁ – Metan	75	95		0,1
Zawartość C ₂ – Etan	5	10		2
Zawartość C ₃ – Propan ^(a)	0	4	95	98
Zawartość C ₄ – Butan ^(b)	0	2	—	5
Zawartość C ₅ – 1,3-Butadien				0,09 % masy
Zawartość N ₂ + CO ₂			ilości śladowe	
Zawartość CO			ilości śladowe	
Zawartość węglowodorów nienasyconych ^(c)			—	1 % mol
Zawartość wodoru			ilości śladowe	

Rodzina gazów	2. rodzina		3. rodzina			
Grupa gazów	Grupa H			Grupa B/P		
	Minimalna	Maksymalna	Minimalna	Maksymalna		
Informacje o toksycznych składnikach zawartych w paliwie gazowym:						
	nieznane			nieznane		
Ciśnienie zasilania:						
	Minimalne	Nominalne	Maksymalne	Minimalne	Nominalne	Maksymalne
Ciśnienie zasilania na wlocie do urządzenia [mbar]	17	20	25	25	30	37
Warunki odniesienia dla liczby Wobbego i wartości opałowej brutto						
Referencyjna temperatura spalania [°C]	15 °C			0 °C		
Referencyjna temperatura przy pomiarze objętości [°C]	15 °C			0 °C		
Referencyjne ciśnienie przy pomiarze objętości [mbar]	1,013 bar					

^(a) Przemysłowy propan.

^(b) Przemysłowy butan.

^(c) Norma EN 589: maks. 0,5 % mol dla całkowitej zawartości dienów.