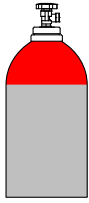


Hydrogen LAB LINE®						H ₂
Andre betegnelser/ Handelsnavn	Brint					
Renhed i vol.%	5.0		5.5		6.0	
	H ₂ * ≥ 99.999%		H ₂ * ≥ 99.9995%		H ₂ * ≥ 99.9999%	
	O ₂	≤ 2 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	O ₂	≤ 0,2 ppm ^{A,B}
	CO ₂	≤ 1 ppm ^{A,B}	CO ₂ + CO	≤ 0,5 ^{A,B}	CO ₂ + CO	≤ 0,1 ppm ^{A,B}
	CO	≤ 1 ppm ^{A,B}	C _n H _m	≤ 0,1 ^{A,B}	C _n H _m	≤ 0,1 ppm ^{A,B}
C _n H _m	≤ 1 ppm ^{A,B}	N ₂	≤ 2 ppm ^B	N ₂	≤ 0,2 ppm ^{A,B}	
H ₂ O	≤ 3 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 1 ppm ^{A,B}	H ₂ O	≤ 0,5 ppm ^{A,B}	
* = incl. ædelgasser, A = Analyseret, B = Certifikat						
Holdbarhed:	Stabilitet: 60 måneder					
Egenskaber:	Lugtfri Farveløs Ugiftig Brændbar, explosionsgrænse i luft 4.0 – 75.6 vol.% Strandmøllens hydrogen er fremstillet ved elektrolyse af vand.					
	Gasformig (nm ³)		Flydende (ltr.)		Vægt (kg)	
	1		1,163		0,0825	
	0,856		1		0,0709	
	12,126		14,104		1	
	nm ³ ved 981 mbar og 15°C					
Leveringsformer:	Flasker og batterier:					
	Flaske Størrelse (ltr.)	Indhold (nm ³)	Tryk (Bar)	Flaske Diameter (mm)	Flaske Højde (mm)	Flaske Brutto vægt (ca. kg).
	50	9,1	200	230	1610	61
	20	3,6	200	203	940	36
	Angivelse af indhold og tryk er nominal.					
Ventiltilslutning :			Flasker: 21,8 x 14/1" WG – venstre			
Farve, mærkning og transportklasse:	Farve og mærkning:					
	Cylinder farve:	Skulder farve:	Etiket:			
	Lys grå	Rød	LAB LINE®			
	Transportoplysninger:					
	UN nr.	Godsbetegnelse	EF nr.			
1049	Hydrogen, komprimeret 2.1	215-605-7				
Leverandør- brugsanvisning:	Se Sikkerhedsdata om gas: www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas					
Leveres i følgende kvaliteter:	TECH LINE®, PRO LINE®, LAB LINE®					
Versionsnr. 150817						