


Hydrogen FuelCell 5.0					H <sub>2</sub>
<b>Andra benämningar</b>	Vätgas				
<b>Renhet i vol. %</b>	FuelCell 5.0				
	H <sub>2</sub> * ≥ 99.999%				
	O <sub>2</sub>	≤ 5 ppm A			
	H <sub>2</sub> O	≤ 5 ppm			
	THC	≤ 2 ppm			
	CO <sub>2</sub>	≤ 2 ppm			
* = inkl. ädelgaser, A = Analyserad					
<b>Hållbarhet:</b>	Stabilitet: 60 månader				
<b>Egenskaper:</b>	Luktfri Färglös Ej giftig Brännbar, antändningspunkt i luft 4.0 – 75.6 vol. %				
	Strandmöllens hydrogen är framställt vid elektrolys av vatten.				
	Gasformig (nm <sup>3</sup> )	Flytande (ltr.)	Vikt (kg)		
	1	1,163	0,0825		
	0,856	1	0,0709		
12,126	14,104	1			
nm <sup>3</sup> ved 981 mbar og 15°C					
<b>Leveransformer:</b>	<b>Flaskpaket:</b>				
	Flaskpaket storlek	Innehåll (nm <sup>3</sup> )	Tryck (Bar)	Mått (mm)	Brutto vikt (ca. kg).
	9	114,7	300	L760xB717xH2090	995
	12	152,92	300	L1000xB775xH1900	1287
	32	291,2	200	L1480 x B1180 x H1750	2385
	Redovisning av innehåll och tryck är nominellt.				
Ventilanslutning : 200 bars flaskpaket: 21,8 x 1/14" WG – vänster 300 bars flaskpaket: 21,8 x 1/14" WG – vänster (Stepdown)					
<b>Färg, märkning och transportinformation:</b>	Färg och märkning:				
	Cylinderfärg:	Skulderfärg:	Etikett:		
	Ljys grå	Röd	Banan		
	Transportinformation:				
	UN nr.	ADR	EF nr.		
1049	Hydrogen, komprimerad 2.1	215-605-7			
<b>Leverandørbrugsanvisning:</b>	Se <b>Säkerhetsdata gas:</b> <a href="http://www.strandmollen.se/ladda-ner/sakerhetsdata-om-gas">www.strandmollen.se/ladda-ner/sakerhetsdata-om-gas</a>				
<b>Levereras i följande kvalitéer:</b>	TECH LINE®, PRO LINE®, LAB LINE®				