

Technische Daten

	StirLIN-1 Extendible	StirLIN-2
Kryogenerator	1 Zylinder	2 x 1 Zylinder
Produktionskapazität* 1 barg; Reinheit 99% Stickstoff und Inertgase	11,5 (99,7%) l/h	23 l/h
Produktionskapazität* 3 barg; Reinheit 98% Stickstoff und Inertgase	14 (99,5%) l/h	29 l/h
Produktionskapazität* 5 barg; Reinheit 98% Stickstoff und Inertgase	16,5 (99,5%) l/h	33 l/h
Andere Reinheitsgrade		♦
Flüssigstickstoff-Vorratsbehälter (Option) Standard	1000 (2000) l	
Leistungsaufnahme**	23 kW	34 kW
Wasserverbrauch (bei 15°C)	1000 l/h	2000 l/h
Betriebsgeräusch	72 dBA	74 dBA
Anlaufzeit	≤10 Min.	
Umgebungstemperatur	max. 45°C	
Relative Luftfeuchte	max. 95 %	
Abmessungen (L x B x H)	350 x 350 x 160 cm	
Empf. Raumbedarf (L x B x H)	500 x 480 x 300 cm	
Gewicht	1650 kg	2200 kg
*Nutzbare Menge bei atmosphärischem Druck abweichend in Anhängigkeit vom Verflüssigungsdruck; **ohne optionale externe Kühleinheit; ♦= Option		