

Spezifikationen

	StirLAIR-1 Compact	StirLAIR-1	StirLAIR-2
Luftverflüssigungsleistung unter Standardbedingungen			
Speicherdruck 0 bar(g) (nutzbares Volumen)	9,5 l/h	9,5 l/h	20 l/h
Speicherdruck 1 bar(g)	11 l/h	11 l/h	22 l/h
Speicherdruck 3 bar(g)	13 l/h	13 l/h	27 l/h
Speicherdruck 5 bar(g)		15,5 l/h	31,5 l/h
Speichertank			
Betriebsdruck (regelbar)	0,3 – 3,0 bar(g)	0,3 – 5,0 bar(g)	0,3 – 5,0 bar(g)
Volumen 300l (Verdampfungsverlust 2,5%/Tag)	Standard		
Volumen 500l (Verdampfungsverlust 2%/Tag)		Standard	Option
Volumen 1000l (Verdampfungsverlust 1,5%/Tag)		Option	Standard
Tankvolumen nach Kundenspezifikation	Option	Option	Option

Anlage			
Kryogenerator	1 Zylinder	1 Zylinder	2 x 1 Zylinder
Leistungsaufnahme	14,5 kW	14,5 kW	28 kW
Kühlwasserverbrauch (bei 15°C)	1150 l	1150 l	1900 l
Betriebsgeräusch	70 dBa	70 dBa	70 dBa
Anlaufzeit	10 Min.	10 Min.	10 Min.
Empf. Raumbedarf L x B x H	290 x 310 x 300 cm	450 x 350 x 300 cm	550 x 370 x 300 cm
Gewicht	1150 kg	1300 kg	2000 kg