

ERT liefert StirLNG-4 Kryogeneratoren für Stationär- und Marineeinsatz

Gas- druck	Temp. Flüssigk.	Kälte- leistung	Leistungs- aufnahme	Verflüssigungsleistung Einsatzgas: Reines Methan, Temp. 20°C					Verflüssigungsleistung Einsatzgas: Reines Methan, Temp. -50°C				
barg	K	W	kW	Nm³/h	kg/h	l/h	t/Tag	l/Tag	Nm³/h	kg/h	l/h	t/Tag	l/Tag
0	112	6320	35,6	34,9	25,1	59,4	0,61	1426	42,2	30,3	71,8	0,73	1723
2	127	7350	32,0	43,5	31,3	78,4	0,75	1882	53,3	38,3	96,0	0,92	2304
4	136	7990	30,8	49,2	35,4	91,9	0,85	2206	60,9	43,9	113,8	1,05	2731
6	142	8390	29,7	53,3	38,4	102,8	0,92	2467	66,4	47,7	127,9	1,15	3070
8	147	8790	28,9	57,6	41,5	113,7	0,99	2729	72,6	52,2	143,4	1,25	3442
10	152	9114	28,0	61,3	44,1	124,0	1,06	2976	78,1	56,2	158,1	1,35	3794
12	156	9360	27,2	64,7	46,5	133,9	1,11	3214	82,5	59,4	171,0	1,43	4104
14	159	9580	26,1	67,6	48,6	143,1	1,17	3434	87,8	63,2	185,9	1,51	4462
16	162	9740	25,2	70,4	50,6	152,4	1,21	3658	91,6	65,9	198,4	1,59	4762
18	165	9950	24,2	73,4	52,8	162,4	1,27	3898	97,3	70,0	215,1	1,67	5162
20	168	10111	23,3	76,4	55,0	172,9	1,32	4150	100,1	72,0	226,5	1,72	5436