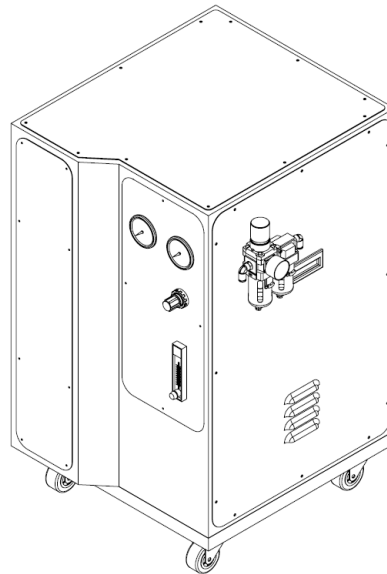
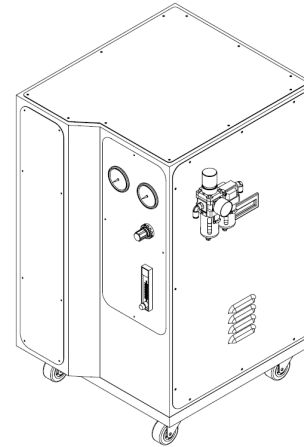


N2 Generator GX-N150H1D



Specification of Nitrogen Generation Membrane



제습멤브레인 내장 1EA

Standard performance(at 25℃)

Operating Temperature : 25℃

Pressure	MNH-1570N	Nitrogen product flow rate and Air feed required (NLPM)					
	Oxygen density (%)	0.5	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0
5barg	Nitrogen	5.76	7.13	11.11	15.09	18.83	22.33
	Air	32.83	35.17	39.50	44.00	46.83	49.67
7barg	Nitrogen	9.27	12.67	19.00	25.50	32.67	40.50
	Air	49.33	52.83	60.00	67.33	76.00	84.83
8barg	Nitrogen	11.72	15.75	23.67	31.67	40.08	48.92
	Air	57.83	62.25	71.17	80.17	89.92	99.75
9barg	Nitrogen	14.17	18.83	28.33	37.83	47.50	57.33
	Air	66.33	71.67	82.33	93.00	103.83	114.67
11barg	Nitrogen	19.33	25.50	37.83	50.17	63.50	76.83
	Air	85.00	92.17	106.67	121.17	135.67	150.00
13barg	Nitrogen	24.17	32.17	47.83	63.67	79.83	96.00
	Air	104.33	113.00	130.50	148.00	163.00	30.67

구 분	제 원	비 고
모 델 명	GX-N2001D	
크 기	482 (W) mm × 554 (D) mm × 782 (H) mm	(H) 868 mm : 캐스터 포함 (H) 782 mm : 캐스터 제외
질소가스의 순도	95.0% - 99.5%	
질소가스의 생산량	40.50 LPM - 9.27 LPM	0.7MPa 기준
에어 공급압력	7.0 kgf/cm ² G 이상	적정최소공급압력
질소가스 토출압력	7.0 kgf/cm ² G 이하	
질소생산방식	멤브레인방식	콤프레샤 별도
중량	kg이하	

Standard performance(at 25℃)

Note :
단종모델 GX-N2001D 대체 품으로는
신형모델 : GX-N150H1D 로 공급 됩니다. 우측 데
이터를 참조하시기 바랍니다.
질소발생기 같은 크기로 우측2개 모델 대응합니
다.

Standard performance(at 25℃)
구형모델 : GX-N200D 데이터 입니다.(단종)

NX-C200D		Nitrogen product flow rate and Air feed required (LPM)				
Pressure	Oxygen density (%)	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0
0.5Mpa	Nitrogen	3.8	6.2	9.8	13.5	21.5
	Air	28.8	32.4	36.2	41.0	50.0
0.6Mpa	Nitrogen	5.1	8.1	13.2	18.2	28.1
	Air	39.3	42.6	48.9	55.1	65.3
0.7Mpa	Nitrogen	6.0	9.5	15.5	21.2	32.7
	Air	46.2	49.8	57.2	64.1	76.1

Standard performance(at 25℃)
신형모델 : GX-N150H1D 데이터 입니다

Operating Temperature : 25℃							
Pressure	MNH-1570N	Nitrogen product flow rate and Air feed required (NLPM)					
	Oxygen density (%)	0.5	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0
5barg	Nitrogen	5.76	7.13	11.11	15.09	18.83	22.33
	Air	32.83	35.17	39.50	44.00	46.83	49.67
7barg	Nitrogen	9.27	12.67	19.00	25.50	32.67	40.50
	Air	49.33	52.83	60.00	67.33	76.00	84.83
8barg	Nitrogen	11.72	15.75	23.67	31.67	40.08	48.92
	Air	57.83	62.25	71.17	80.17	89.92	99.75
9barg	Nitrogen	14.17	18.83	28.33	37.83	47.50	57.33
	Air	66.33	71.67	82.33	93.00	103.83	114.67
11barg	Nitrogen	19.33	25.50	37.83	50.17	63.50	76.83
	Air	85.00	92.17	106.67	121.17	135.67	150.00
13barg	Nitrogen	24.17	32.17	47.83	63.67	79.83	96.00
	Air	104.33	113.00	130.50	148.00	163.00	30.67

Standard performance(at 25℃)
신형모델 GX-N200H1D 데이터 입니다

Operating Temperature : 25℃							
Pressure	MNH-2070N	Nitrogen product flow rate and Air feed required (NLPM)					
	Oxygen density (%)	0.5	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0
5barg	Nitrogen	8.73	10.80	16.83	22.86	28.22	33.57
	Air	49.32	52.65	59.27	65.88	70.16	74.43
7barg	Nitrogen	14.04	18.90	28.58	38.25	49.50	60.75
	Air	73.89	79.29	90.09	100.89	114.03	127.17
8barg	Nitrogen	17.64	23.63	35.55	47.48	60.41	73.35
	Air	86.72	93.42	106.81	120.20	134.87	149.54
9barg	Nitrogen	21.24	28.35	42.53	56.70	71.33	85.95
	Air	99.54	107.55	123.53	139.50	155.70	171.90
11barg	Nitrogen	28.98	38.25	56.75	75.24	95.22	115.20
	Air	127.44	138.33	160.07	181.80	203.40	225.00
13barg	Nitrogen	36.27	48.15	71.78	95.40	119.70	144.02
	Air	156.42	169.56	195.80	222.03	244.53	271.08

감사합니다.

Nitto Seiko Co., Ltd.

대리점 : 주식회사 셀에프에이

서울특별시 금천구 두산로 70, B타워526호(독산동,현대지식산업센터)

Tel : 02- 304- 9123 Fax : 02- 304- 9125

담당자 : 신동호

H.P : 010- 5211- 8296

www.cell-fa.com

E- mail : dhshin72@daum.net