

JSNシリーズ仕様一覧

		水冷式	
型 式	50DP-AS□□-16S4	100DP-AS□□-16S4	
基本性能	窒素ガス発生量	10L/min (99%)	
	液化量	16L/day 50Hz	
		18L/day 60Hz	
	容器容量	50L	100L
	液体窒素移送量	0.6L/min	
設置	設置距離	3~8m	
	液体窒素移送距離	8mMAX	
	設置スペース(mm)	W1000×D1100×H2100	W1200×D1200×H2380
電力	電源	三相200V	
	消費電力(50/60Hz)	3.3/4.1kW	
冷却水	水量	3~3.5L/min	
	入力圧力	0.69MPa以下	
	入力水温	4~32℃	
外寸	W800×D898×H1898	W900×D998×H2180	
重量*1	420kg	460kg	
ユニット設置周囲温度	4~32℃		
定期メンテナンス*2冷凍機	10000時間/1回		
定期メンテナンス*2圧縮機	20000時間/1回		
保証期間	1年間		

		空冷式	
型 式	50DP-AS□□-8S4	100DP-AS□□-8S4	
基本性能	窒素ガス発生量	10L/min (99%)	
	液化量	8L/day 50Hz	
		10L/day 60Hz	
	容器容量	50L	100L
	液体窒素移送量	0.6L/min	
設置	設置距離	3~8m	
	液体窒素移送距離	8mMAX	
	設置スペース(mm)	W1000×D1100×H2100	W1200×D1200×H2380
電力	電源	三相200V	
	消費電力(50/60Hz)	2.4/2.4kW	
外寸	W800×D898×H1898	W900×D998×H2180	
重量*1	420kg	460kg	
ユニット設置周囲温度	4~32℃		
定期メンテナンス*2冷凍機	10000時間/1回		
定期メンテナンス*2圧縮機	30000時間/1回		
保証期間	1年間		

注) *1: 重量はLN₂容器が空の状態です。

*2: 窒素ガス発生装置の定期メンテナンスは全て10,000時間/1回です。

冷却水循環装置(CW)は別ユニットになります。

外観・仕様は予告なく変更することがあります。

冷凍機ユニットと容器の組合せにより、上記以外の仕様も対応できます。

型式の表示

JSN-□DP-AS□□-□-□

容器容量 50. 50L 100. 100L	自動供給系統数 0. なし 1. 1系統 2. 2系統	自動供給タイマ付 0. なし T. 有り	液体窒素発生量 8S4. 8L/day 16S4. 16L/day	冷却方式 0. 水冷式 CW. 水冷式(循環装置付き) CA. 空冷式
------------------------------	--------------------------------------	----------------------------	---	--