

形式		NP-150CF		
注文コード		NP-150CF-2N	NP-150CF-3N	NP-150CF-4N
窒素発生装置	純度 [vol%]	99	99.9	99.99
	発生量 [Nm <sup>3</sup> /h]	34.0	24.0	15.5
	吐出圧力 [MPa]	0.50	0.50	0.55
	露点 [°C以下]	-55		
	空気取入口	Rc3/4		
	窒素ガス取出口	Rc3/8		
	PSA制御部消費電力 [W]	200		
	酸素濃度計	表示範囲：0～1.999% 測定範囲：0.05～1%O <sub>2</sub> 精度：±5%F.S. (25°C)	表示範囲：0～1999ppm 測定範囲：50～1000ppmO <sub>2</sub> 精度：±5%F.S. (25°C)	表示範囲：0～1999ppm 測定範囲：50～1000ppmO <sub>2</sub> 精度：±5%F.S. (25°C)
搭載コンプレッサ	コンプレッサ 名称	アネスト岩田製スクロールコンプレッサ		
電動機	電源	AC200V		
	相	三相		
	周波数 [Hz]	50/60		
ドライヤ	消費電力 200V 50Hz [W]	590		
	消費電力 200V 60Hz [W]	590		

形式	NP-150CF		
注文コード	NP-150CF-2N	NP-150CF-3N	NP-150CF-4N
外部 入 出 力	遠隔操作信号入力	有	
	外部非常停止信号入力	有	
	運転応答信号出力	有	
	窒素純度低下信号出力	有	
	異常・警報信号出力	有	
そ の 他	ドレン水処理方式	装置内気化内部処理	
	環境周囲温度 温度下限 [°C] ~ 温度上限 [°C]	5~40	
	環境周囲湿度 湿度下限 [%RH] ~ 湿度上限 [%RH]	10~80	
	装置色	マンセル5Y8/0.5	
	外形寸法 全幅W[mm]×奥行L[mm]×全高H[mm]	2100×1280×1950(突起物は、含まれておりません)	
	概略重量 [kg]	1700	

## 注記

・発生量は、装置が温度20℃、湿度60%RHの環境条件下において、フィルター等が目詰まりしていない状態での最大発生量であり、0℃・大気圧に換算した値です。温度湿度条件などが異なる場合、発生量が異なります。