

形式	NP-37CF			
注文コード	NP-37CF-2N	NP-37CF-3N	NP-37CF-4N	
窒素発生装置	純度 [vol%]	99	99.9	99.99
	発生量 [Nm <sup>3</sup> /h]	8.6	6.2	4.5
	吐出圧力 [MPa]	0.50	0.50	0.55
	流量計	マスフローメータ内蔵(精度：±2%フルスケール)・タッチパネルディスプレイ表示		
	酸素濃度計	表示範囲： 0~1.999%	表示範囲： 0~1999ppm	表示範囲： 0~1999ppm
		測定範囲： 0.05~1%O <sub>2</sub>	測定範囲： 50~1000ppmO <sub>2</sub>	測定範囲： 50~1000ppmO <sub>2</sub>
		精度：±5%F.S. (25℃)	精度：±5%F.S. (25℃)	精度：±5%F.S. (25℃)
	純度低下時動作	不良ガス吐出継続/遮断切替可能		
	運転方式	タッチパネルディスプレイ操作方式 インバーター内蔵 内部コンプレッサ/外部エア供給切替 省エネ運転制御機能付き（特許取得）		
	電気信号入力	リフト運転信号・・・CLOSE(ON)中運転外部非常 停止信号・・・CLOSE(ON)非常停止		
	電気信号出力	運転信号：運転中（ON） 異常信号：異常中（ON）リフト出力連続負荷電流2A 純度低下信号：純度低下中(ON)		
	ドレン水処理方式	装置内気化内部処理		
	原料空気入口径	Rc1/2		
窒素ガス出口径	Rc1/2			
装置色	本体：ホワイト扉：パステルブルー			
搭載コンプレッサ	SLP-37EFS1-205（スクロール式3.7kW）（アネスト岩田製）			
搭載ドライヤ	NH-TMT（冷凍式・処理空気量0.4m <sup>3</sup> /min）（日本精器製）			

形式	NP-37CF		
注文コード	NP-37CF-2N	NP-37CF-3N	NP-37CF-4N
電気特性	相	三相	
	ドライヤー消費電力 [W]	270	
	PSA制御部消費電力 [W]	270	

## 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。