

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
	流量計	マスフロー内蔵（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 省エネ運転機能付 タンク圧力運転付き（背圧弁、バypass弁内蔵）		
	電気信号入力	リモート運転信号・・・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） 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	Rc3/4		
窒素ガス出口径	Rc3/8			
装置色	マンセル5Y8/0.5			
搭載コンプレッサ	アネスト岩田製オイルフリースクロールコンプレッサ形式；SLP-150EFD-S1-205(スクロール式15kW)			
搭載ドライヤ	コンプレッサにドライヤ含む			

形式	NP-150CF		
注文コード	NP-150CF-2N	NP-150CF-3N	NP-150CF-4N
電気特性	相	三相	
	ドライヤー消費電力 [W]	590	
	PSA制御部消費電力 [W]	200	

## 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。