

TNシリーズ

マイコン制御ミニ窒素ガス発生装置 (ミニN²PSA)

オイルフリーミニコンプレッサー、酸素濃度センサー内蔵

高純度性能アップ!

■ 特徴

● 業界初! マイコン制御・LCD表示

※装置状態をLCDに表示



運転中の窒素ガス純度、積算運転時間を監視してLCD(表示器)に表示し、純度異常やコンプレッサーにトラ

ブルが発生すれば、表示器に原因を表示します。

※コンプレッサートラブルの場合は停止します。

※純度異常アラーム出力が必要な場合は注文時にお受けいたします。

● 低騒音高寿命設計

実績のある低騒音高寿命のオイルフリーコンプレッサー(1台~4台)を搭載し、防音効果の高い構造により静かな室内でも使用できます。小型軽量で水ドレン気化装置を内蔵していますので設置場所を選びません。

● 第二種圧力容器適用範囲外

圧力容器の適用範囲外の為、変圧器を内蔵(オプション)することにより海外でも使用可能です。

● 装置保証1年間(コンプレッサーは4,000時間)



TN3-10

高純度(99.99%)の装置で発生量20%アップ! 業界No.1の性能

型式	純度 %	発生量 NL/min *()内60Hz	吐出圧力 MPa	寸法 W×D×H (mm)	重量 kg	電源	
TN2-06-1(2)	99	11.0(12.5)	0.35(0.4)	400×460×850 (キャスター含まず)	58	型式末尾: 1 単相AC 100/110V	0.4kW
TN3-05-1(2)	99.9	8.2(9.3)	0.38(0.43)				
TN4-03-1(2)	99.99	5.4(6.0)	0.45(0.5)				
TN5-01-1(2)	99.999	2.7(3.0)	0.45(0.5)	480×620×950 (キャスター含まず)	96	型式末尾: 2 単相AC 200/220V 50/60Hz	0.8kW
TN2-13-1(2)	99	22.5(26.0)	0.35(0.4)				
TN3-10-1(2)	99.9	16.5(18.7)	0.38(0.43)				
TN4-06-1(2)	99.99	10.8(12.0)	0.45(0.5)	600×650×1,300 (キャスター含まず)	120	単相AC 200/220V 50/60Hz	1.2kW
TN5-03-2(2)	99.999	5.4(6.0)	0.45(0.5)				
TN2-20-2	99	33.7(38.5)	0.35(0.4)				
TN3-15-2	99.9	24.7(28.6)	0.38(0.43)	600×650×1,300 (キャスター含まず)	140	単相AC 200/220V 50/60Hz	1.6kW
TN4-09-2	99.99	16.2(18.6)	0.45(0.5)				
TN5-04-2	99.999	8.0(9.3)	0.45(0.5)				
TN2-27-2	99	45.0(52.0)	0.35(0.4)	600×650×1,300 (キャスター含まず)	140	単相AC 200/220V 50/60Hz	1.6kW
TN3-20-2	99.9	33.0(38.0)	0.37(0.42)				
TN4-12-2	99.99	21.5(24.5)	0.42(0.47)				
TN5-06-2	99.999	10.7(12.2)	0.42(0.47)				

※1.上記性能は環境温度20℃での参考値です。 ※2.改善改良の為、装置の仕様を予告なく変更する場合がございます。