

特 長



従来機より制御を一新。使いやすく 発生量、吐出圧力アップで業界No.1の性能

～防滴構造で屋外設置可能～

＜発生量・吐出圧力アップ＞

国内メーカー製低騒音高寿命のオイルフリーコンプレッサーを採用し、従来機種に比べ流量で10～20%の性能アップ、吐出圧力も大幅アップ！さらに流量調節にも定流量調節弁を標準装備しているので2次側の圧力変動の影響を受けません。

※電子圧力スイッチ内蔵する事でN₂タンク圧力
検出自動運転にも対応できます。（オプション）

＜マイコン制御回路を一新＞

LCD表示を4行に変更し表示する情報量を大幅アップ。
装置に電子流量計と酸素濃度計を内蔵し吐出圧力に左右されない正確な流量とN₂純度（含有酸素濃度）を表示します。

～LCD表示部の情報量アップ～



・運転設定
（ローカル・リモート・圧力運転 等）
・運転時間・酸素濃度・流量表示
・純度低下警報・コンプレッサー異常
※さまざまな情報をLCDパネルに表示



ITNH4-30M6-2屋外

＜特殊仕様も対応可能＞

高純度99.999%（O₂濃度10ppm以下）の対応や高圧力（0.7MPaまで）の対応も可能。ご相談下さい。

仕 様

50Hz				60Hz				寸法 (mm) W×D×H	電源 電圧	消費 電力 (kW)	重量 (kg)
型式	窒素 流量 NL/m in	窒素 純度 (%)	吐出 圧力 (MPa)	型式	窒素 流量 NL/mi n	窒素 純度 (%)	吐出 圧力 (MPa)				
ITNH2-12M5-※屋外	12	99	0.40	ITNH2-14M6-※屋外	14	99	0.47	490×710×975	型式※部: 1 単相AC 100V/110V	0.4	75
ITNH3-09M5-※屋外	9	99.9	0.45	ITNH3-11M6-※屋外	11	99.9	0.47				
ITNH4-06M5-※屋外	6	99.99	0.50	ITNH4-07M6-※屋外	7.5	99.99	0.55				
ITNH5-03M5-※屋外	3	99.999	0.50	ITNH5-03M6-※屋外	3.7	99.999	0.55				
ITNH2-24M5-※屋外	24	99	0.40	ITNH2-27M6-※屋外	27	99	0.47	570×840×1075	型式※部: 2 単相AC 200V/220V	0.8	110
ITNH3-18M5-※屋外	18	99.9	0.45	ITNH3-21M6-※屋外	21	99.9	0.47				
ITNH4-12M5-※屋外	12	99.99	0.50	ITNH4-15M6-※屋外	15	99.99	0.55				
ITNH5-06M5-※屋外	6	99.999	0.50	ITNH5-07M6-※屋外	7.5	99.999	0.55				
ITNH2-37M5-2屋外	37	99	0.43	ITNH2-41M6-2屋外	41	99	0.47	690×880×1475	単相AC 200V/220V	1.2	220
ITNH3-28M5-2屋外	28	99.9	0.47	ITNH3-32M6-2屋外	32	99.9	0.50				
ITNH4-19M5-2屋外	19	99.99	0.50	ITNH4-22M6-2屋外	22	99.99	0.55				
ITNH5-09M5-2屋外	9.5	99.999	0.50	ITNH5-11M6-2屋外	11	99.999	0.55				
ITNH2-49M5-2屋外	49	99	0.40	ITNH2-55M6-2屋外	55	99	0.45			1.6	240
ITNH3-36M5-2屋外	36	99.9	0.45	ITNH3-43M6-2屋外	43	99.9	0.48				
ITNH4-25M5-2屋外	25	99.99	0.50	ITNH4-30M6-2屋外	30	99.99	0.53				
ITNH5-12M5-2屋外	12.5	99.999	0.50	ITNH5-15M6-2屋外	15	99.999	0.53				

※本カタログの内容は予告無く変更することがあります。

2013.10 Rev.2 <ADR>



株式会社 IBS
本 社

東 京 支 店

http://www.ask-ibs.jp/ E-mail: info@ask-ibs.jp

〒540-0024 大阪府大阪市中央区南新町1丁目3番10号 南新町エクセルビル2階

TEL: 06-6944-1313 FAX: 06-6944-1323

〒116-0014 東京都荒川区東日暮里5-32-10 月安第2ビル3階

TEL: 03-5615-0234 FAX: 03-5615-0235

ネットワーク 大阪・東京・愛知・福岡・上海[CHINA]・大田[KOREA]・アリゾナ[USA]・ホーチミン[VIETNAM]・台北[TAIWAN]・九龍[HONG KONG]・バンコク[THAILAND]