

オイルフリーブースタビコン 窒素ガス用高圧(3.0MPa)モデル：標準仕様表

オイルフリー 無給油式

運転方式		圧力開閉器式	
項目・単位	出力 型式	kW	7.5
		-	NOBB-7.5H5、NOBB-7.5H6
吸込み気体	気体の種類	-	窒素*1 *2
	圧力範囲	MPa	0.2~0.6*3
最高圧力(制御圧力ON-OFF)		MPa	3.0(2.8~3.0)*4
吐出し流量		L/min	1,400*5
吐出しタンク容積		L	95
電動機	相および電源電圧	V	トッランナーモータ 三相 50Hz 200/60Hz 200・220
吸込み気体入口		-	Rc3/4
吐出し気体出口		-	Rc3/4
外形寸法(幅×奥行×高さ)		mm	1,460×580×1,560*6
質量		kg	460
騒音値		dB[A]	78*7

- *1 吸込み気体は油分のない窒素を使用してください。油分が含まれる場合は、必ず吸込み側にマイクロミストフィルタを設置し、油分を取り除いてください。
- *2 空気の昇圧に使用する場合は、製品仕様が異なります。別途お問い合わせください。
- *3 吸込み圧力は、0.2~0.6MPaの範囲でご使用ください。0.6MPa以上にならないように、必要に応じて減圧弁を取付けてください。
- *4 制御圧力は工場出荷時の設定値です。調整可能範囲は図面、取扱説明書などをご参照ください。
- *5 吐出し流量は、吸込み圧力0.6MPa、最高圧力時に吐出す流量を大気圧に換算した値です。
- *6 外形寸法は、止め弁やフィルタなどの突起物を含みません。
- *7 騒音値は、正面1.5m全負荷時無響音室で測定した値です。運転条件が異なる場合や、周囲の反響を受ける実際の据え付け状態では表示値より大きくなります。
- *8 本製品は必ず屋内に設置してください。また高圧ガス保安法適用除外となる高圧ガス保安法施行令関係告示に基づき酸欠対策を施した設置をお願いします。詳細はお問い合わせ願います。