

## Air Cooled Dry Pump

## NeoDry Series

定期メンテナンスは3年毎<sup>\*</sup>に一度のロングライフを実現することにより、トータルコストの低減を追求した空冷式ドライ真空ポンプです。

(\* 定期メンテナンス3年毎は 大気・N<sub>2</sub>吸引時推奨期間)



- ポンピング部に接触部が無いいため、長期の使用による性能劣化がありません。
- 空冷方式を採用。冷却水が不要ですので設置場所を選びません。
- ガスバラスト機構の採用により水蒸気排気が可能です。

## ■仕様一覧

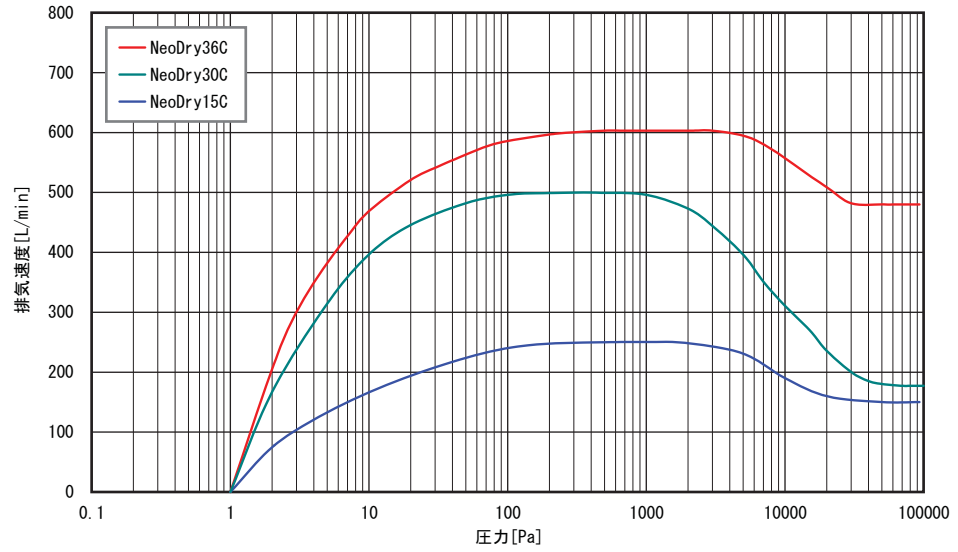
項目	型式	NeoDry 15C	NeoDry 30C	NeoDry 36C	備考
最大排気速度 (L/min)		250	500	600	
到達圧力 (Pa)		≤1.0			
最大吸気口圧力		大気圧			
接続口径	吸気口	NW25	NW40		
	排気口	NW25			
電動機定格出力 (kW)		0.4		0.75	
電源 (50/60Hz) <sup>*1</sup>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・単相：100～115V</li> <li>・単相：200～240V</li> <li>・三相：200～240V</li> </ul>			
ガスバラスト機構 <sup>*2</sup>		有り (N <sub>2</sub> 導入可)			凝縮性ガス排気時
最大水蒸気処理量 <sup>*3</sup>		250g/h		350g/h	
騒音値 dB(A)		≤60			全閉運転時
質量 (kg)		26	29	58	
その他		本ポンプは、完全気密構造ではありません。			

<sup>\*1</sup> 本電源以外のご要求につきましては、別途 ご相談下さい。

<sup>\*2</sup> ガスバラスト機構は、オプション仕様となります。

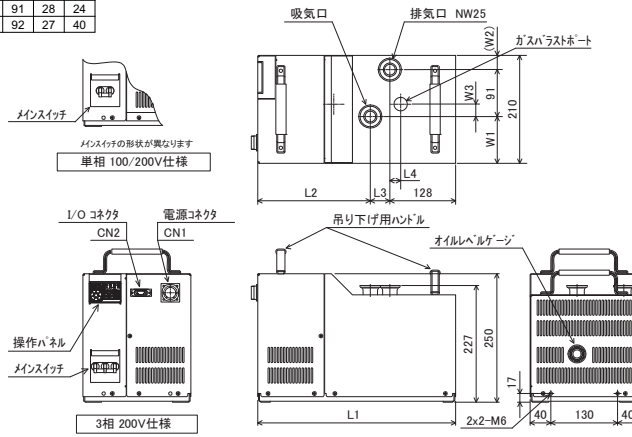
<sup>\*3</sup> ガスバラストバルブ(オプション)全開時の最大処理量です。

## ■排気性能曲線

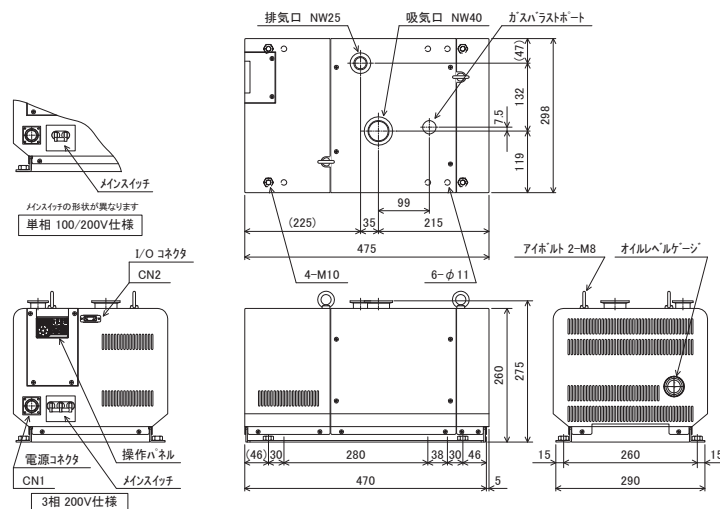


## ■外観寸法図 (NeoDry 15C, NeoDry 30C)

型 式	吸気口	L1	L2	L3	L4	W1	W2	W3
NeoDry15C	NW25	385	219	38	21	91	28	24
NeoDry30C	NW40	410	237	45	19	92	27	40



## ■外観寸法図 (NeoDry 36C)



注1) 性能向上に伴い、内容を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。  
 注2) 本カタログに記載しています製品を日本国外に輸出する際は外国為替及び外国貿易管理法の規定に基づく判定が必要となりますので、弊社の営業部門に必ずお問合せ下さい。

- ドライ真空ポンプ
- メカニカルブースターポンプ
- 真空排気システム