C 1

ロータリータイプ

M－６６Ｖ　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　紙幣計算機　ラベル吸着

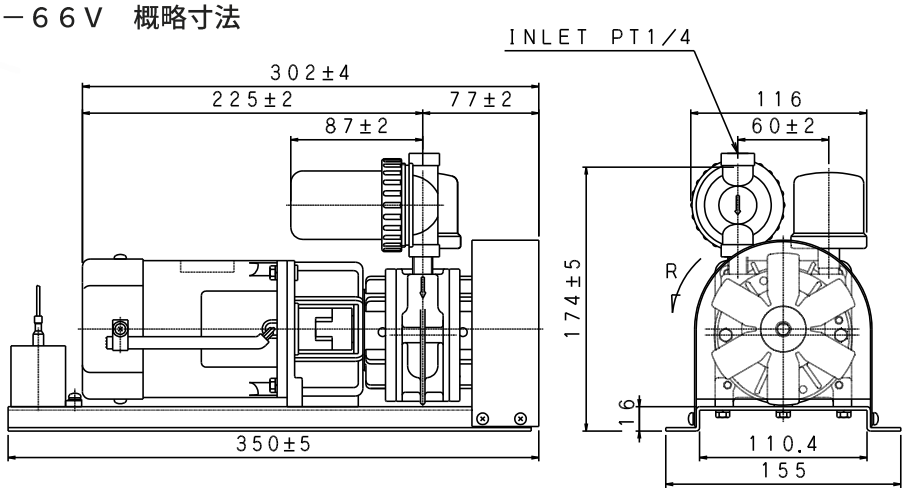
特徴

・ロータリー方式の為
　脈動の少ない空気として
　真空用、ブロワー用として
　ご利用頂けます。
・モーター直結タイプの為
　スペースをとらず、ベルトの
　張替等が不要でメンテナンス
　も簡単です。
・連続運転でのご利用は冷却
　ファンをご使用ください。
・使用電圧単相 100V200V
　三相 200V をご用意。
・常用真空度でご使用下さい。
・無給油式ドライタイプの為
　給油の必要が無く
　メンテナンスフリーで
　ご使用頂けます。
・サーマルプロテクター内臓
　（単相 100V200V のみ）
・電源接続
　モーターリード線のみ

仕様環境

・温度０～４０℃
・湿度８５％未満
・結露なきこと
・室内

M－６６Ｖ　概略寸法

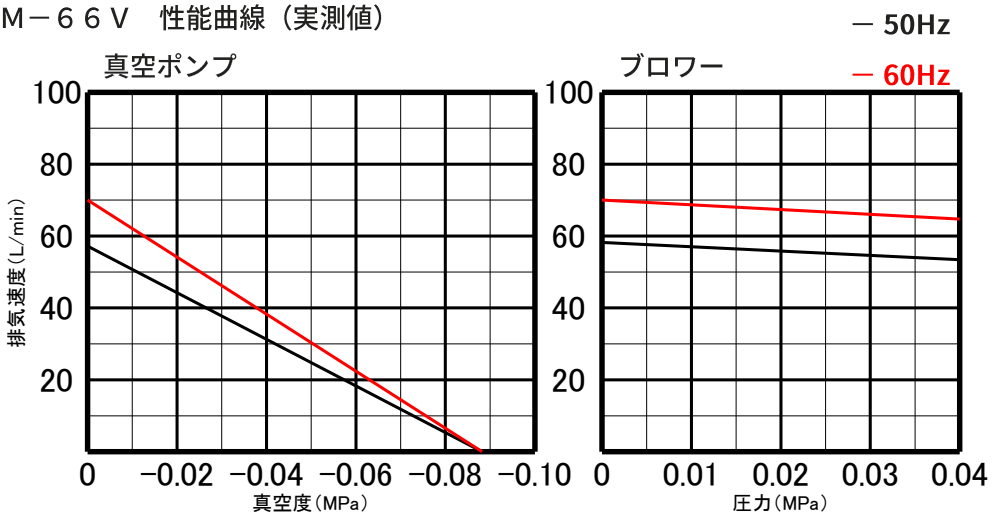


仕　様	M-66V-1	M-66V-2	M-66V-3
到達真空度	-0.087MPa／650mmHg　以上		
常用真空度	-0.08MPa／600mmHg　以内		
排気速度	58（72）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	2.0A	0.95A	0.8A
モーター動力	90W　4P		
排気口径	PT1/4		
重量	約 7.3kg		
騒音値	76dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

M－６６Ｖ　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

C 2

ロータリータイプ

M－８０V　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　紙幣計算機　ラベル吸着

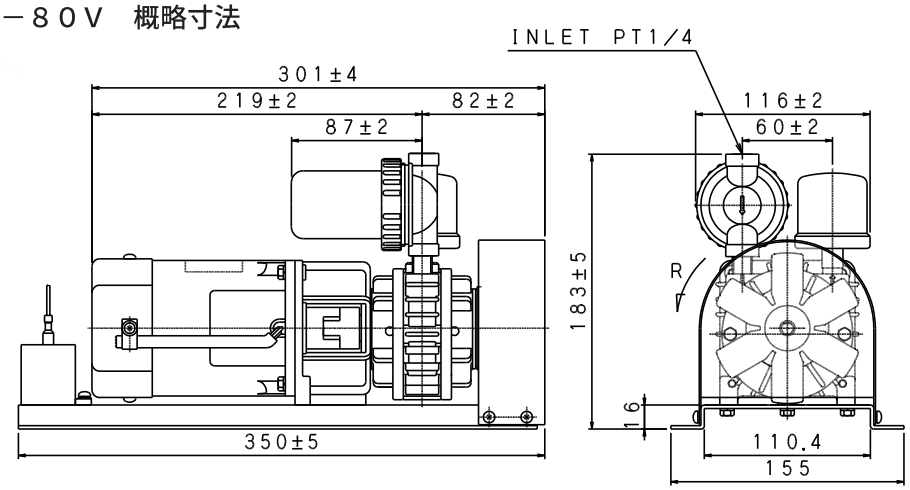
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- サーマルプロテクター内臓
  （単相 100V200V のみ）
- 電源接続
  モーターリード線のみ

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

M－８０V　概略寸法

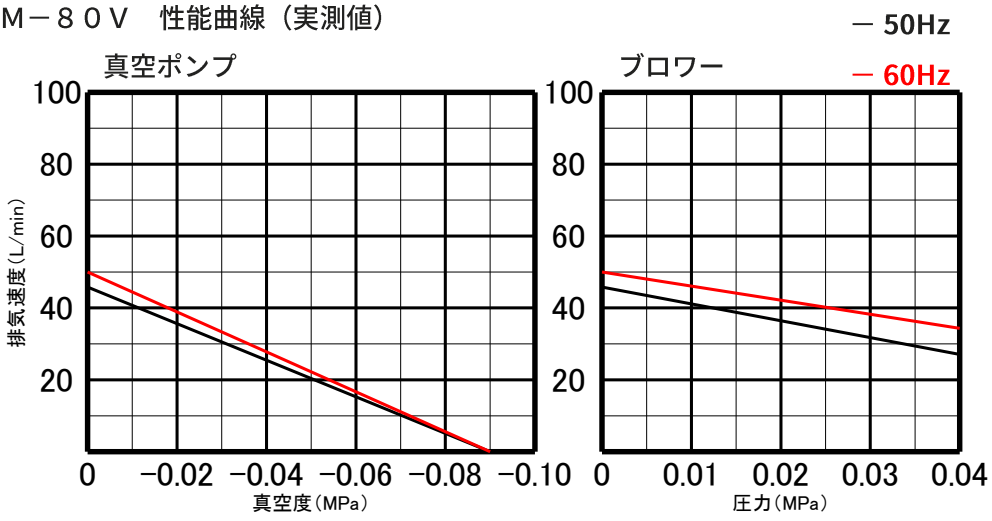


仕　様	M-80V-1	M-80V-2	M-80V-3
到達真空度	-0.09MPa／680mmHg　以上		
常用真空度	-0.08MPa／600mmHg　以内		
排気速度	46（50）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	2.0A	0.95A	0.8A
モーター動力	90W　4P		
排気口径	PT1/4		
重量	約 7.0kg		
騒音値	76dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

M－８０V　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

C 3

ロータリータイプ

ＭＳＶ－８８　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

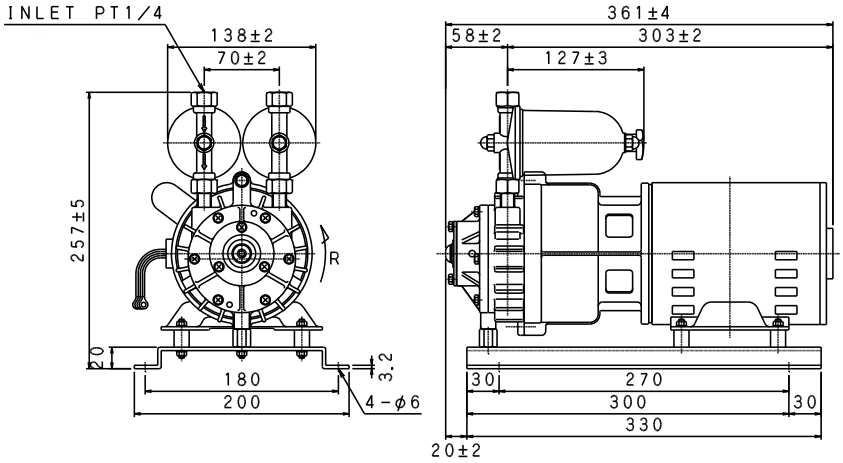
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- サーマルプロテクター内臓
  （単相 200V のみ）
- 電源接続
  モーターリード線のみ
- MSV-88-2 単相 200V のみ
  モーター動力 250W4P を
  使用しています。

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－８８　概略寸法

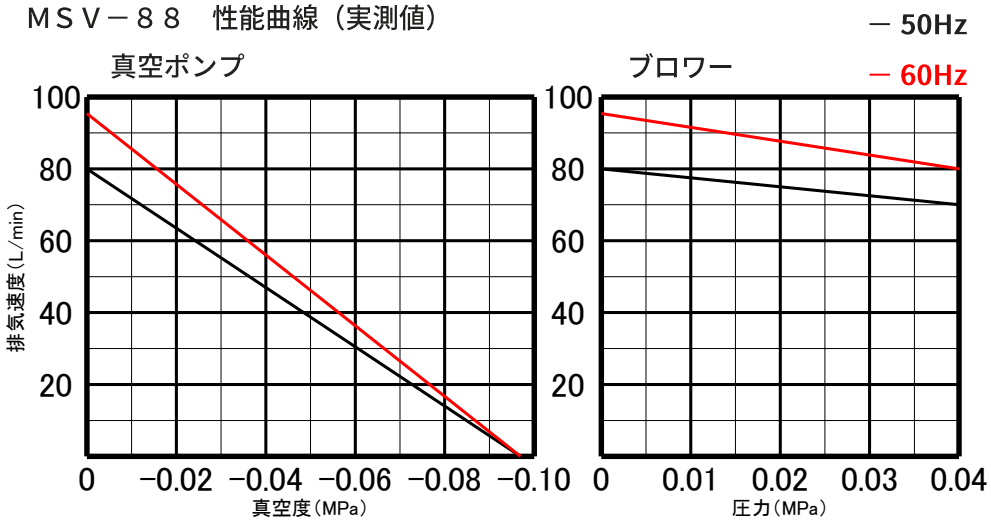


仕　様	MSV-88-1	MSV-88-23	MSV-88-3
到達真空度	-0.096MPa／720mmHg　以上		
常用真空度	-0.08MPa／600mmHg　以内		
排気速度	80（96）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	5.8（5.0）A※1	2.6A	1.3（1.2）A※1
モーター動力	200W　4P	250W　4P	200W　4P
排気口径	PT1/4		
重量	約 14kg	約 15kg	約 12kg
騒音値	78dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－８８　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

ロータリータイプ

ＭＳＶ－１００　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

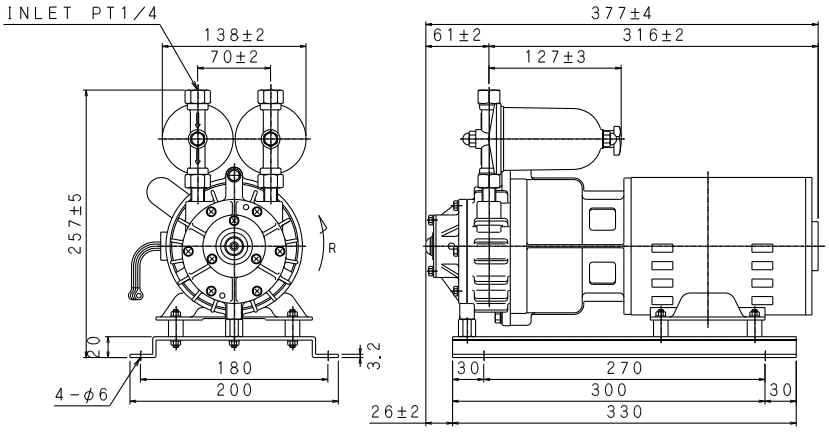
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- サーマルプロテクター内臓
  （単相 200V のみ）
- 電源接続
  モーターリード線のみ

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－１００　概略寸法

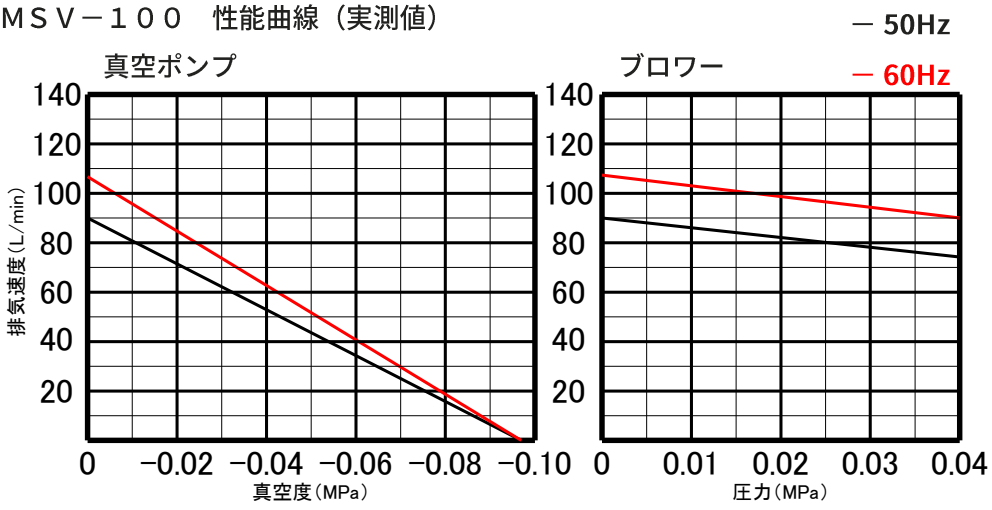


仕　様	MSV-100-1	MSV-100-23	MSV-100-3
到達真空度	-0.097MPa／730mmHg　以上		
常用真空度	-0.080MPa／600mmHg　以内		
排気速度	90（107）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	6.8（6.0）A※1	2.6A	1.5（1.3）A※1
モーター動力	250W　4P		
排気口径	PT1/4		
重量	約 15 kg	約 15 kg	約 13 kg
騒音値	78dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－１００　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

C 5

ロータリータイプ

ＭＳＶ－１４０　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

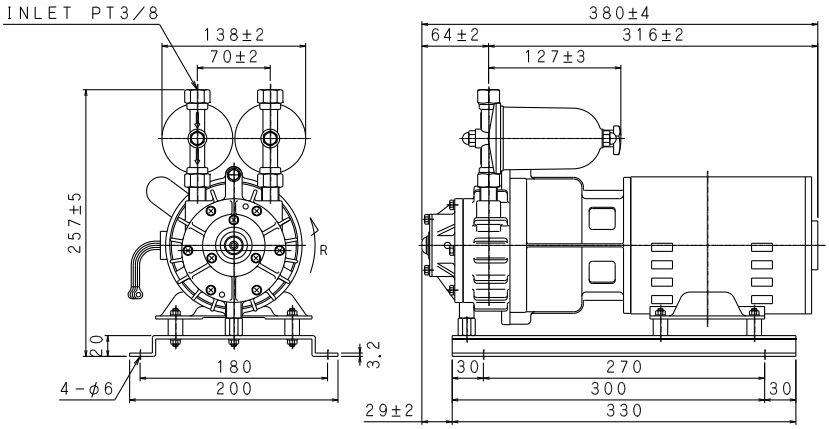
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- サーマルプロテクター内臓
  （単相 200V のみ）
- 電源接続
  モーターリード線のみ

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－１４０　概略寸法

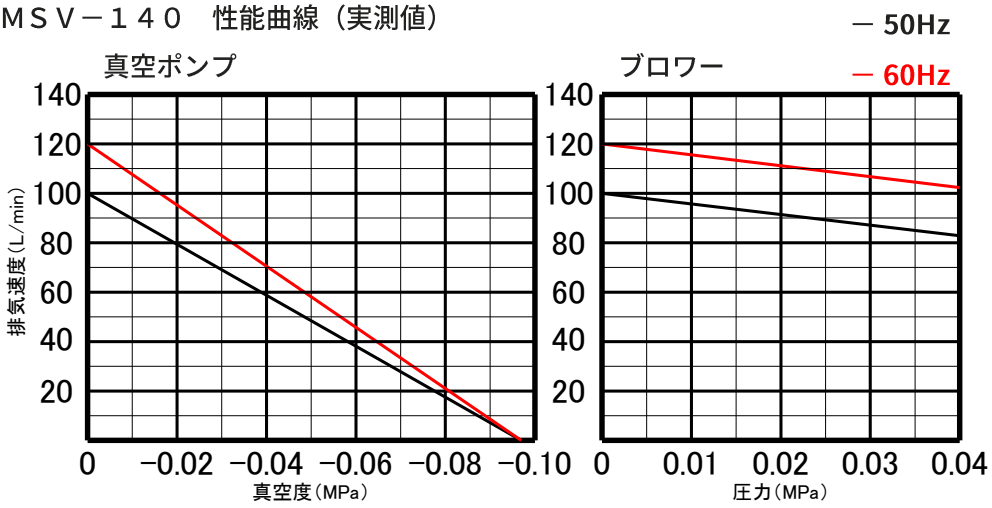


仕　様	MSV-140-1	MSV-140-23	MSV-140-3
到達真空度	-0.096MPa／720mmHg　以上		
常用真空度	-0.08MPa／600mmHg　以内		
排気速度	100（120）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	6.8（6.0）A※1	2.6A	1.5（1.3）A※1
モーター動力	250W　4P		
排気口径	PT3/8		
重量	約 15 kg	約 15 kg	約 13 kg
騒音値	78dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－１４０　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

ロータリータイプ

ＭＳＶ－２００　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

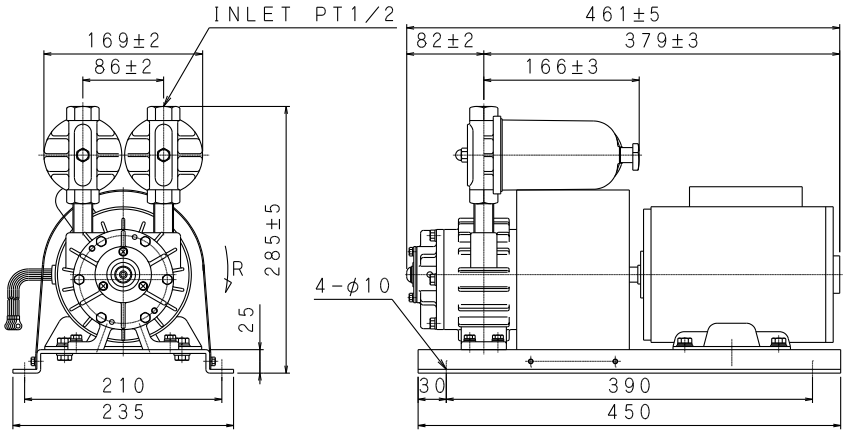
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V 兼用
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- 電源接続
  モーターリード線のみ

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－２００　概略寸法

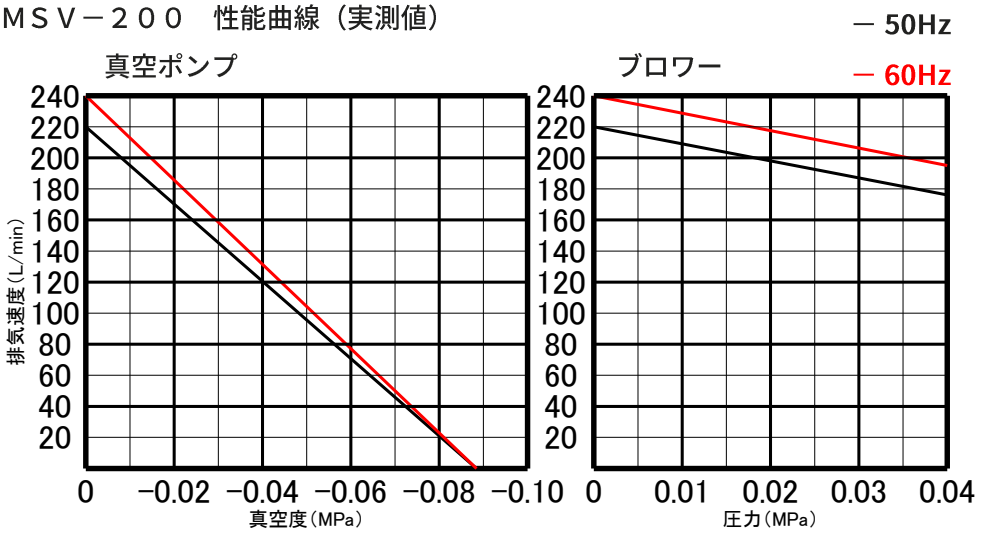


仕　様	MSV-200-2		MSV-200-3
到達真空度	-0.086MPa／650mmHg　以上		
常用真空度	-0.067MPa／500mmHg　以内		
排気速度	220（240）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	8.4（7.6）A※1	4.2（3.8）A※1	2.3（2.0）A※1
モーター動力	400W　4P		
排気口径	PT1/2		
重量	約 25 kg		
騒音値	85dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－２００　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

ロータリータイプ

ＭＳＶ－３８０　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

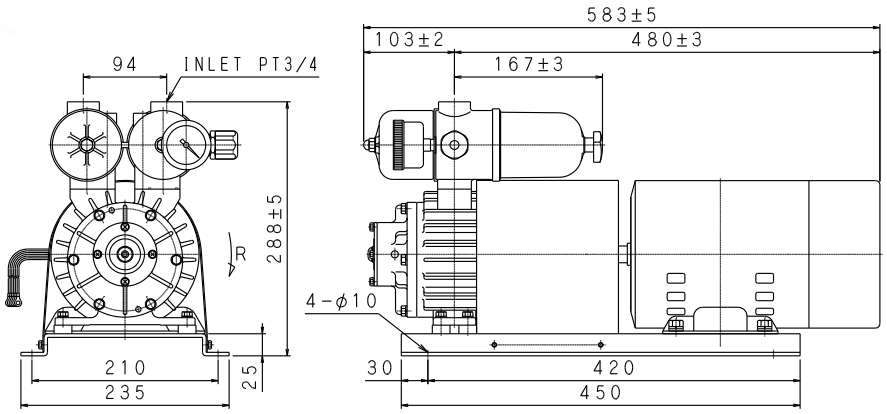
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧単相 100V200V 兼用
  三相 200V をご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- 電源接続
  モーターリード線のみ
- リリーフバルブ及び真空計
  を標準装備。

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－３８０　概略寸法

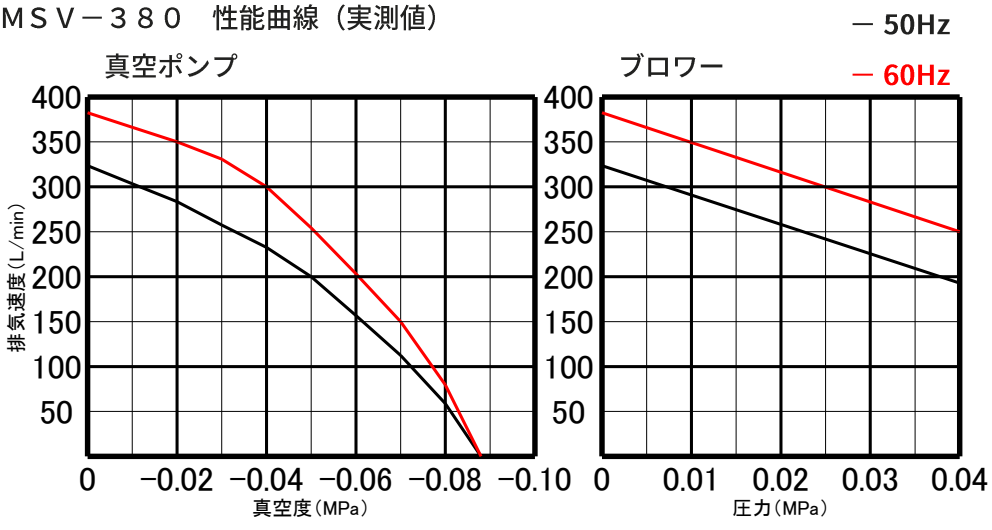


仕　様	MSV-380-2		MSV-380-3
到達真空度	-0.086MPa／650mmHg　以上		
常用真空度	-0.067MPa／500mmHg　以内		
排気速度	320（380）L/min　以上※1		
定格電圧	単相 100V	単相 200V	三相 200V
定格電流	12（10）A※1	6.0（5.0）A※1	3.8（3.4）A※1
モーター動力	750W　4P		
排気口径	PT3/4		
重量	約 34 kg		
騒音値	85dB　以下※2		

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－３８０　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

C 8

ロータリータイプ

ＭＳＶ－４００　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

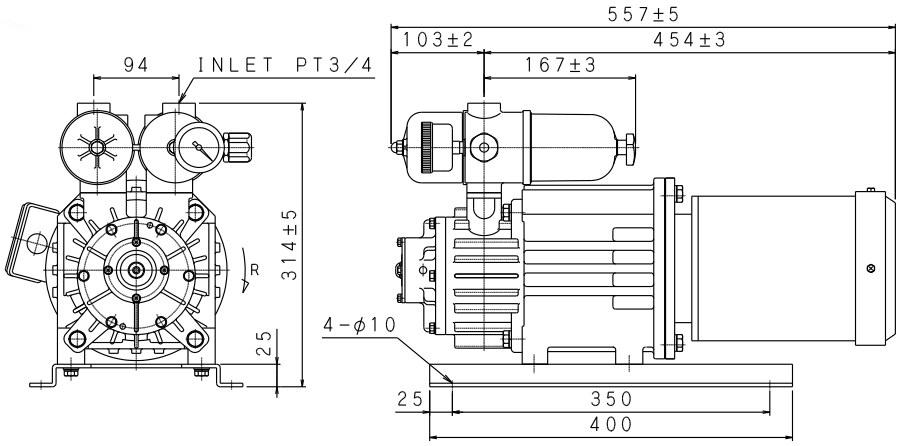
特徴

- ロータリー方式の為
  脈動の少ない空気として
  真空用、ブロワー用として
  ご利用頂けます。
- モーター直結タイプの為
  スペースをとらず、ベルトの
  張替等が不要でメンテナンス
  も簡単です。
- 連続運転でのご利用は冷却
  ファンをご使用ください。
- 使用電圧三相 200V を
  ご用意。
- 常用真空度でご使用下さい。
- 無給油式ドライタイプの為
  給油の必要が無く
  メンテナンスフリーで
  ご使用頂けます。
- 電源接続
  モーターリード線のみ
- リリーフバルブ及び真空計
  を標準装備。
- MSV-400-IE3-3FH は
  到達真空度を高めたモデルで
  強制ファンも標準装備です。
  但し、モーター動力は 1.5kw
  仕様になりますので、ご注意
  下さい。

仕様環境

- 温度０～４０℃
- 湿度８５％未満
- 結露なきこと
- 室内

ＭＳＶ－４００　概略寸法



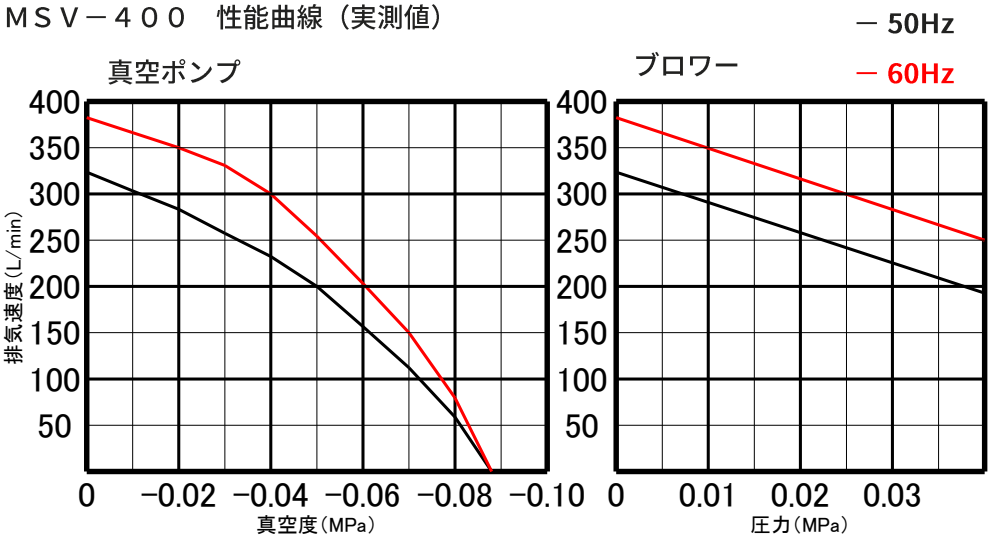
仕　様	MSV-400-IE3	MSV-400-IE3-3FH
到達真空度	-0.086MPa／650mmHg 以上	-0.096MPa／720mmHg 以上
常用真空度	-0.067MPa／500mmHg　以内	
排気速度	320（380）L/min　以上※1	
定格電圧	三相 200V	
定格電流	3.8（3.4）A※1	6.9（6.5）A※1,3
モーター動力	750W　4P	1.5kw　4P※3
排気口径	PT3/4	
重量	約 45 kg	約 50 kg※3
騒音値	85dB　以下※2	

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

※3　高真空タイプ、ファン付きモデルはモーター1.5kw 仕様。

ＭＳＶ－４００　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。

C 9

ロータリータイプ

ＭＳＶ－６００　真空ポンプ／ブロワー

使用用途：写真製版機　印刷機器　真空包装　ＩＣ関連機器　吸着搬送

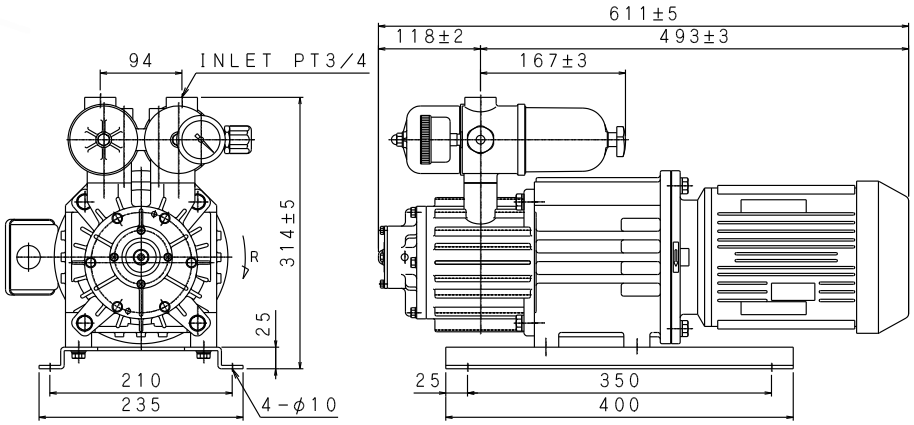
特徴

・ロータリー方式の為
脈動の少ない空気として
真空用、ブロワー用として
ご利用頂けます。
・モーター直結タイプの為
スペースをとらず、ベルトの
張替等が不要でメンテナンス
も簡単です。
・連続運転でのご利用は冷却
ファンをご使用ください。
・使用電圧三相 200V を
ご用意。
・常用真空度でご使用下さい。
・無給油式ドライタイプの為
給油の必要が無く
メンテナンスフリーで
ご使用頂けます。
・リリーフバルブ及び真空計
を標準装備。
・電源接続
モーターリード線のみ

仕様環境

・温度０～４０℃
・湿度８５％未満
・結露なきこと
・室内

ＭＳＶ－６００　概略寸法

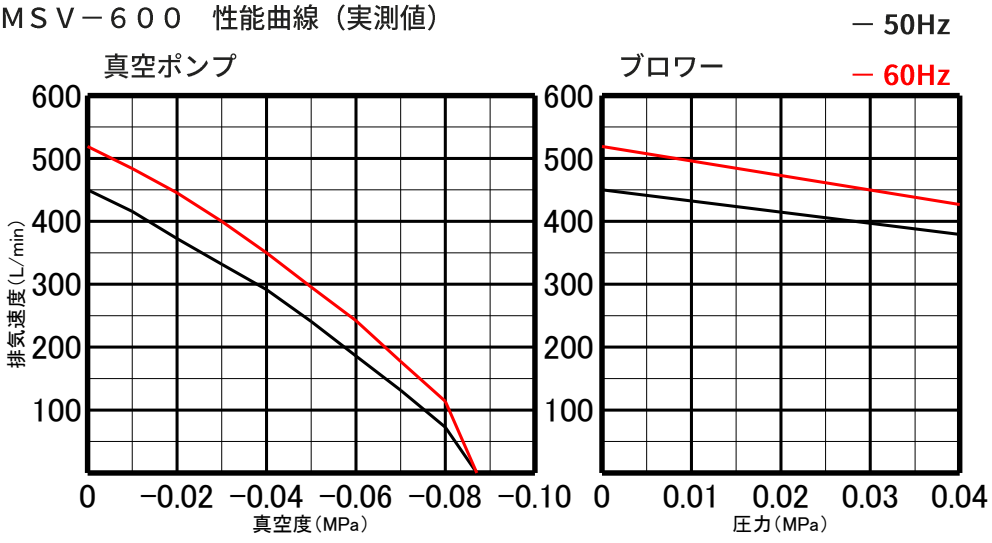


仕　様	MSV-600-IE3
到達真空度	-0.086MPa／650mmHg　以上
常用真空度	-0.067MPa／500mmHg　以内
排気速度	450（510）L/min　以上※1
定格電圧	三相 200V
定格電流	6.8（6.4）A※1
モーター動力	1.5kW　4P
排気口径	PT3/4
重量	約 59 kg
騒音値	85dB　以下※2

※1　（　）内数値は 60Hz。

※2　到達真空度時ポンプ表面より 30 ㎝にて測定。

ＭＳＶ－６００　性能曲線（実測値）



性能曲線は代表特性であり、製品を保証するものではありません。