

Wonchang Vacuum Pump

원창진공펌프

- Oil Sealed Rotary Vane
- Dry Rotary Vane
- Hook & Claw Vacuum & Pressure
- Vacuum Systems



**PCX
SERIES
Claw Compressors**

PCX - 60, 100



**DRY TYPE / OIL FREE
/ 비접촉 구동**

단순 모듈 구조
공기 냉각 및 직접 구동
저렴한 유지 관리 / 탁월한 내마모성
높은 효율성 / 지속적인 운전 가능

응용분야

이송, 공압 컨베이어, 환경 시스템, 공기 분사
분야, 양식장, 중앙 압력 시스템

안전 : CE 인증(DOC) 

제품 설명

PCX 시리즈 압축기의 내부 구조는 VCX펌프와 동일하지만, 컴프레셔로 작동할 수 있도록 다른 흡기 및 출구 부속품이 장착 되어있습니다. 흡기 소음기는 흡입필터 앞에 장착되어 있으며, 과부하 방지를 위해 압력 안전 밸브 또는 조절 밸브가 장착되어 있습니다. 컴프레셔는 커플링을 통해 플랜지 모터에 의해 직접 구동됩니다.

사양

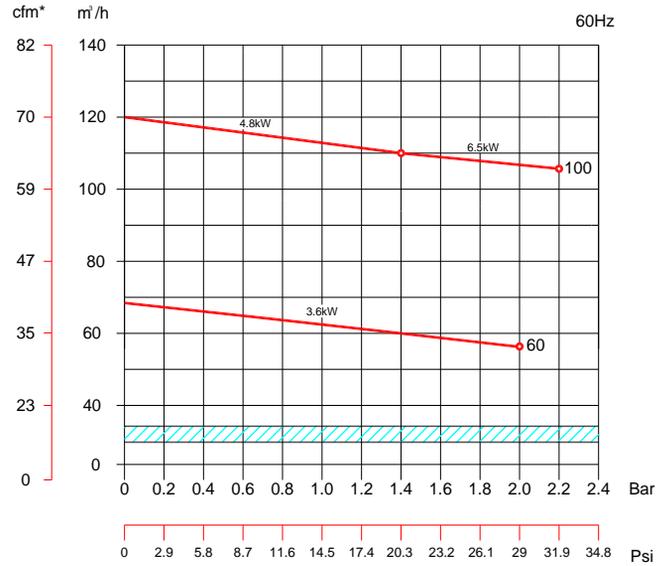
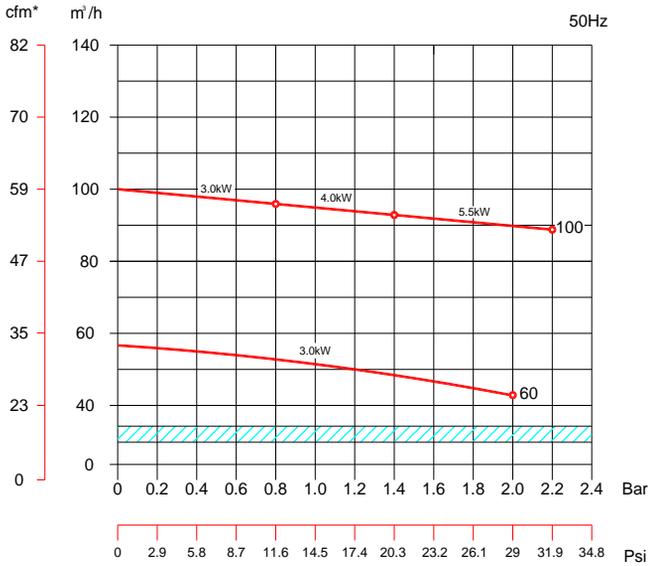
모델		PCX 60	PCX 100		
용량 [M3/ Hour]	60Hz	68	120		
	50Hz	56	100		
작동압력	60Hz	2	~	1.4	2.2
	50Hz	2	0.8	1.4	2.2
Kw	60Hz	4	~	5.5	7.5
	50Hz	3	3	4	5.5
회전수 (60/50Hz)	RPM	3450 / 2850			
평균음량	60Hz	79	83		
	50Hz	78	81		
오일 양 (기어박스)	Ltr	0.6	0.75		
연결	**BSP(G)	1"	1-1/2"		
작동온도	°C	5°C ~40°C			
중량	60Hz	75	~	135	150
	50Hz	69	108	120	140
악세서리	Pressure Regulator, Safety Valve, Inlet Silencer, and Inlet Filter				

Note: 1) * 길이는 모터에 따라 달라질수 있습니다. 2) ** 요청시 NPT나사로 교체 가능합니다.

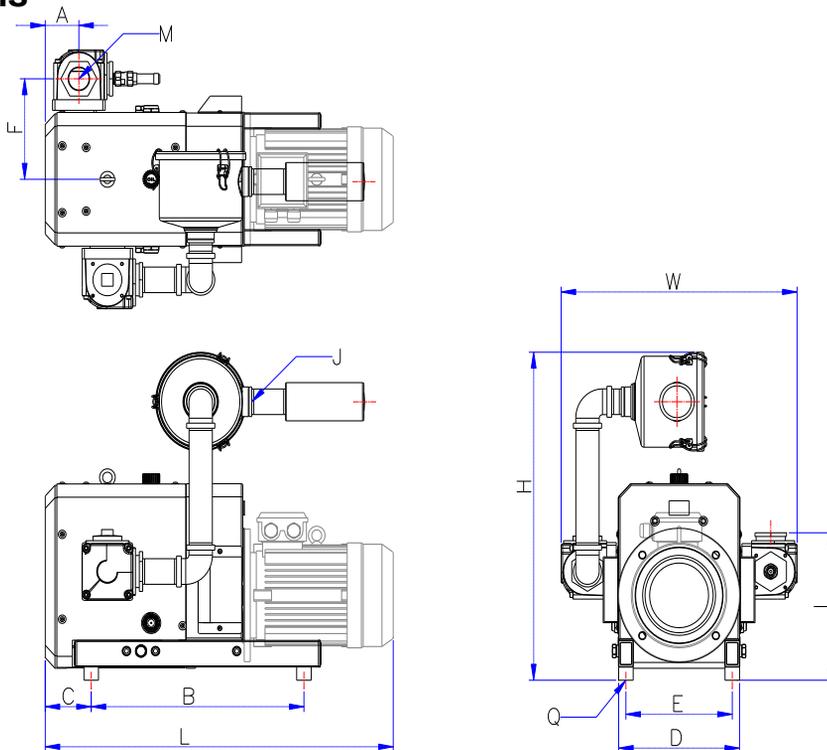
**PCX-IF
SERIES
Claw Compressors**

PCX- 60, 100

Performance Curve



Dimensions



DIMENSIONS	L	W	H	B	C	E	D	F	A	I	J	M	Q
PCX-60, (3, 3.6kw)	781/806	297	461	278	96	144	174	23	83	164	1-1/4"	1"	4XM8
PCX-100, (3, 4, ~4.8~6.5kw)	717/742/~778	488	618/~673	440/~640	97	220	270	190	69	283/~333	1-1/2"	1-1/2"	4XM10



Wonchang Vacuum Pump

원창진공(주) 경기도 김포시 양촌읍 황금로 258-6
Tel:82-31-988-6166~8 Fax: 82-31-988-6169 E-mail:wonvac@wonvac.com
258-6, Hwanggeum-ro, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do. 10049, Korea

www.wonvac.com

WONVAC
WONCHANG VACUUM