

## DWS-3/5/6



## Single Stage, Carbon Vane Rotary, Air cooled

- 간결한 디자인
- 신뢰성과 내구성
- 손쉬운 정비 및 운전
- 간단한 설치
- 공냉식 (냉각수 불필요)
- 오일 free
- 조용한 운전

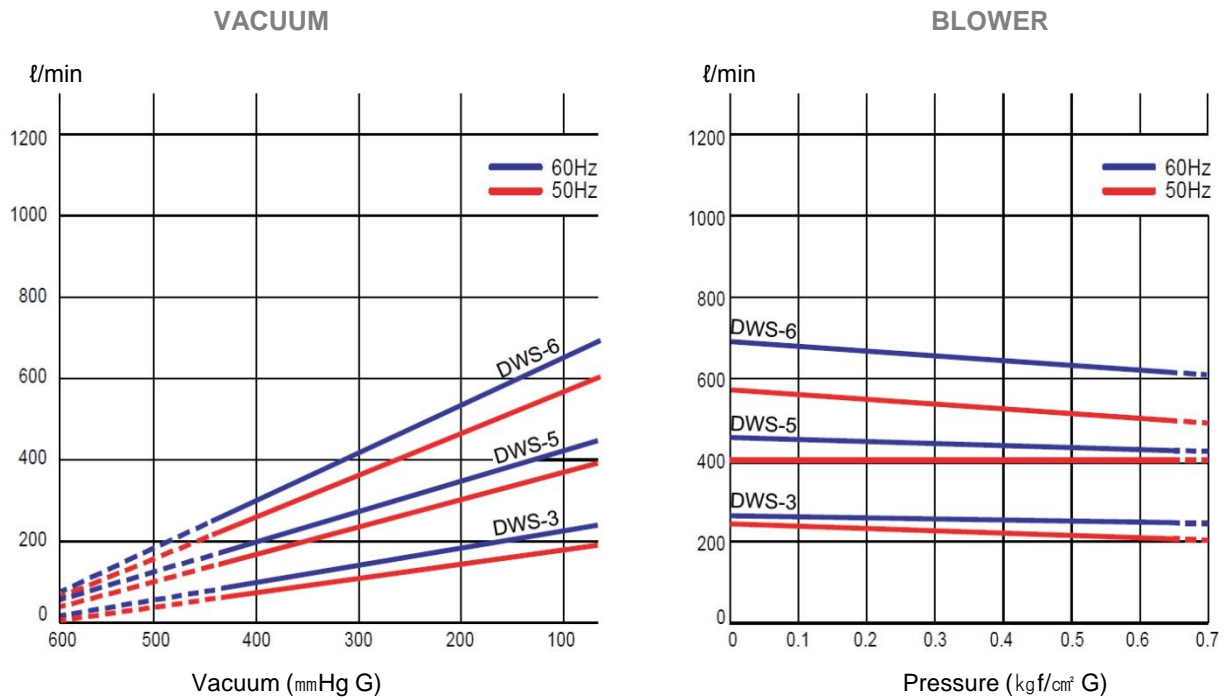
표준 품목 : Carbon Vane, 자체 설치된 에어필터 및 소음기, 진동흡수발판, 진공 게이지 및 조절기, TEFC 고효율 모터

선택 품목 : Blow 작업을 위한 압력게이지 및 조절기

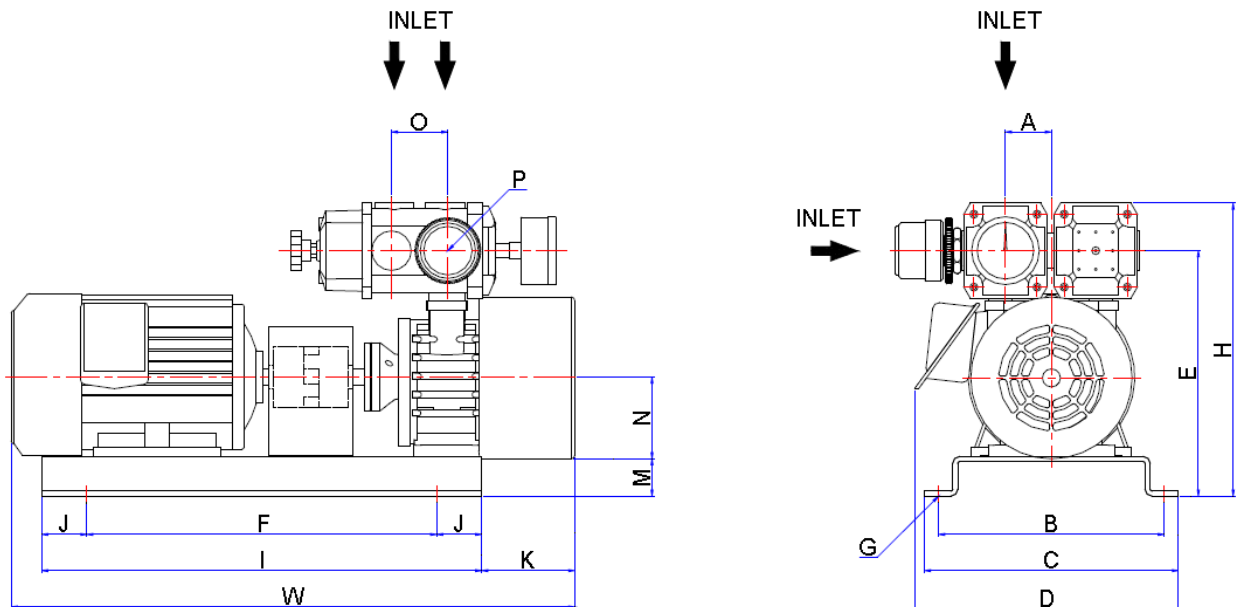
### ■ Technical data

Models		DWS-	3	5	6
Displacement	60Hz	ℓ/min	280	480	685
	50Hz	ℓ/min	235	405	575
End-Vacuum		mmHg G	610	650	650
Normal Operating Vacuum		mmHg G	450	450	450
Normal Operating Pressure		kgf/cm <sup>2</sup>	0.6	0.6	0.6
Motor		kW	0.4	0.75	1.5
		HP	0.5	1	2
Revolution	60Hz	RPM	1,740	1,740	1,740
	50Hz		1,450	1,450	1,450
Operating Abm. Temp.		°C	0 ~ 40		
Connections	Intake	G(BSP)	¾"	¾"	¾"
Driven			Coupling		
Weight	with motor	kg	24	33	44

■ Performance Curve



■ Dimensions



Models	W	D	H	A	B	C	E	F	G	I	J	K	M	N	O	P
DWS-3	500	230	255	45	200	230	210	310	4-Ø9	390	40	90	32	71	50	Rc¾"
DWS-5	560	250	255	45	200	230	210	310	4-Ø9	390	40	95	32	80	50	Rc¾"
DWS-6	650	270	310	45	225	255	260	395	4-Ø9	475	40	110	50	90	50	Rc¾"

## DWS-8/9



## Single Stage, Carbon Vane Rotary, Air cooled

- 간결한 디자인
- 신뢰성과 내구성
- 손쉬운 정비 및 운전
- 간단한 설치
- 공냉식 (냉각수 불필요)
- 오일 free
- 조용한 운전

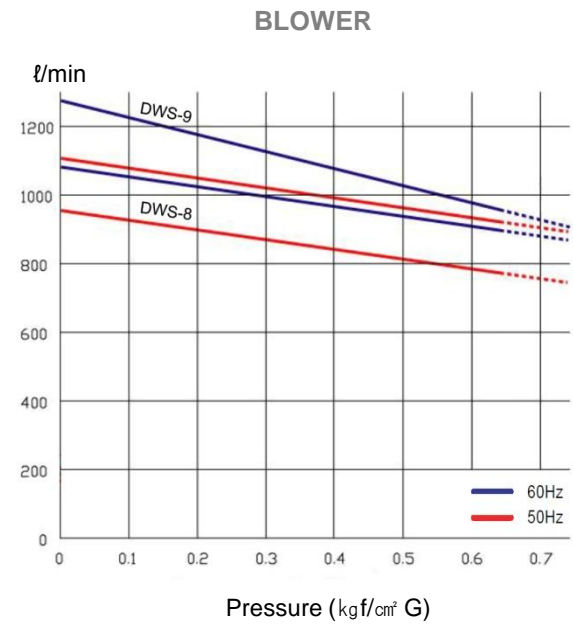
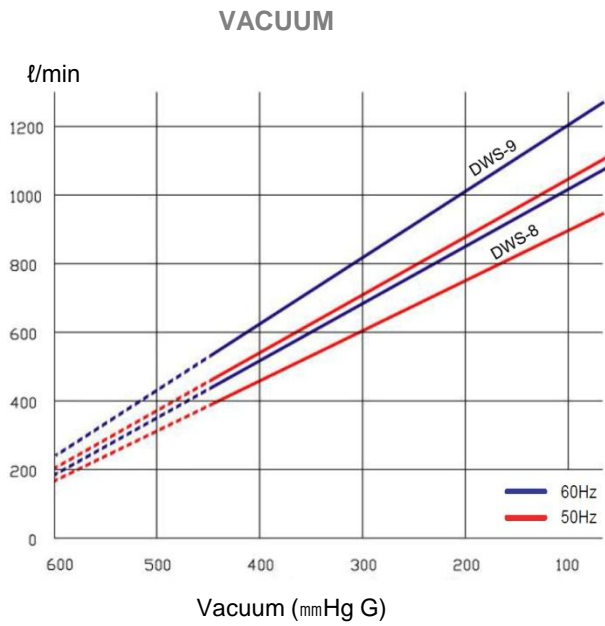
표준 품목 : Carbon Vane, 자체 설치된 에어필터 및 소음기, 진동흡수발판, 진공 게이지 및 조절기, TEFC 고효율 모터

선택 품목 : Blow 작업을 위한 압력게이지 및 조절기

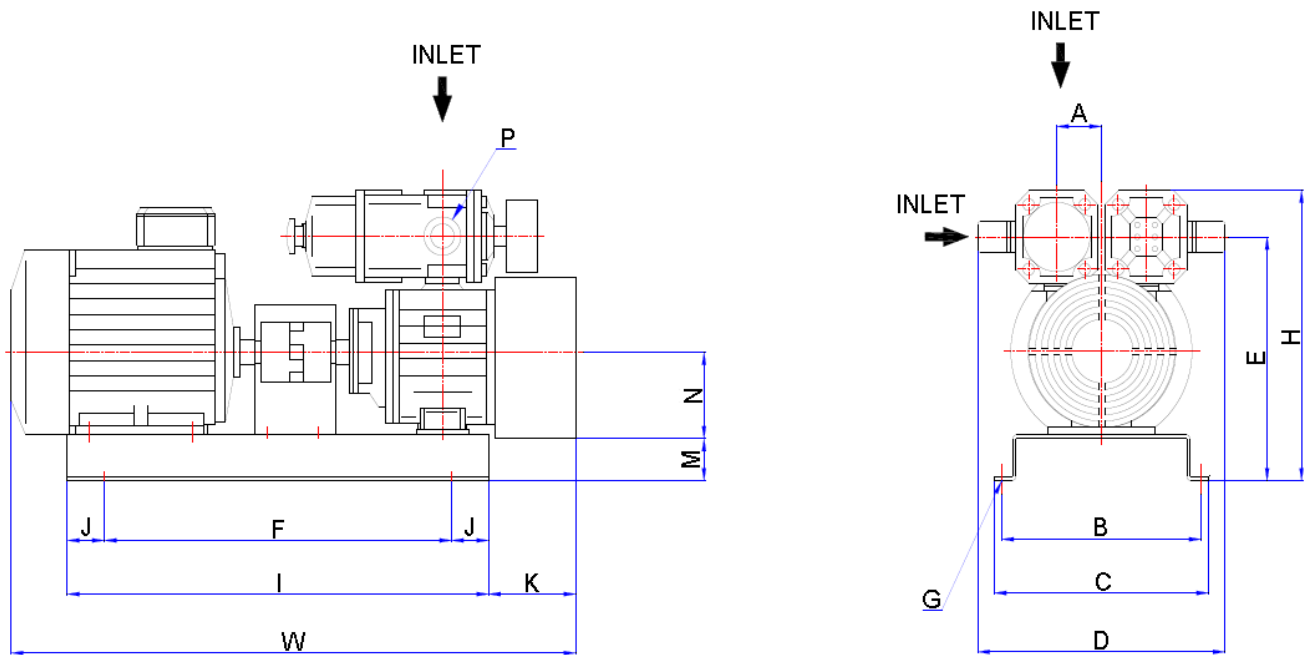
### ■ Technical data

Models		DWS-	8	9
Displacement	60Hz	ℓ/min	1,115	1,350
	50Hz	ℓ/min	935	1,130
End-Vacuum		mmHg G	650	650
Normal Operating Vacuum		mmHg G	450	450
Normal Operating Pressure		kgf/cm <sup>2</sup>	0.6	0.6
Motor		kW	1.5(6P)	2.2(6P)
		HP	2	3
Revolution	60Hz	RPM	1,160	1,160
	50Hz		980	980
Operating Abm. Temp.		°C	0 ~ 40	
Connections	Intake	G(BSP)	1"	1"
Driven			Via Coupling	
Weight	with motor	kg	73	97

■ Performance Curve



■ Dimensions



Models	W	D	H	A	B	C	E	F	G	I	J	K	M	N	P
DWS-8	720	300	360	50	235	270	300	430	4-Ø9	520	45	130	55	100	1"
DWS-9	764	335	375	60	270	290	322	470	4-Ø9	570	50	118	55	112	1"

## DWS-10



## Single Stage, Carbon Vane Rotary, Air cooled

- 간결한 디자인
- 신뢰성과 내구성
- 손쉬운 정비 및 운전
- 간단한 설치
- 공냉식 (냉각수 불필요)
- 오일 free
- 조용한 운전

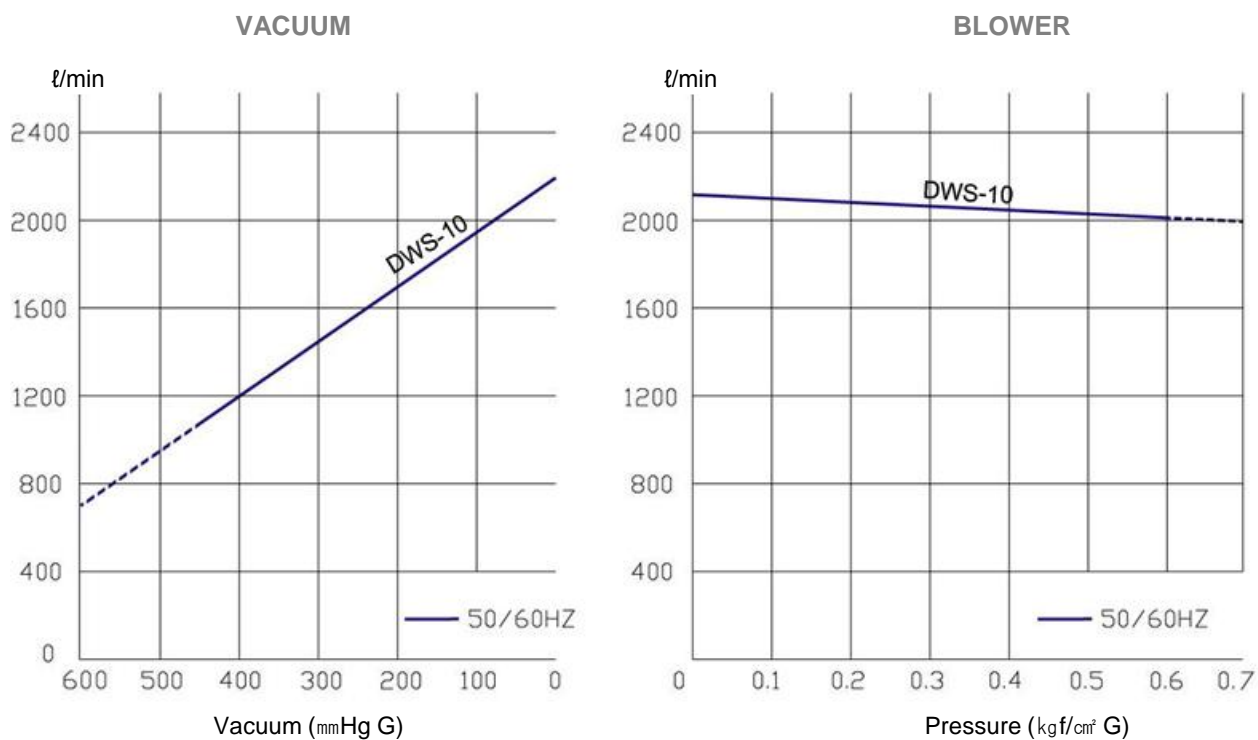
표준 품목 : Carbon Vane, 자체 설치된 에어필터 및 소음기, 진동흡수발판, 진공 게이지 및 조절기, TEFC 고효율 모터

선택 품목 : Blow 작업을 위한 압력게이지 및 조절기

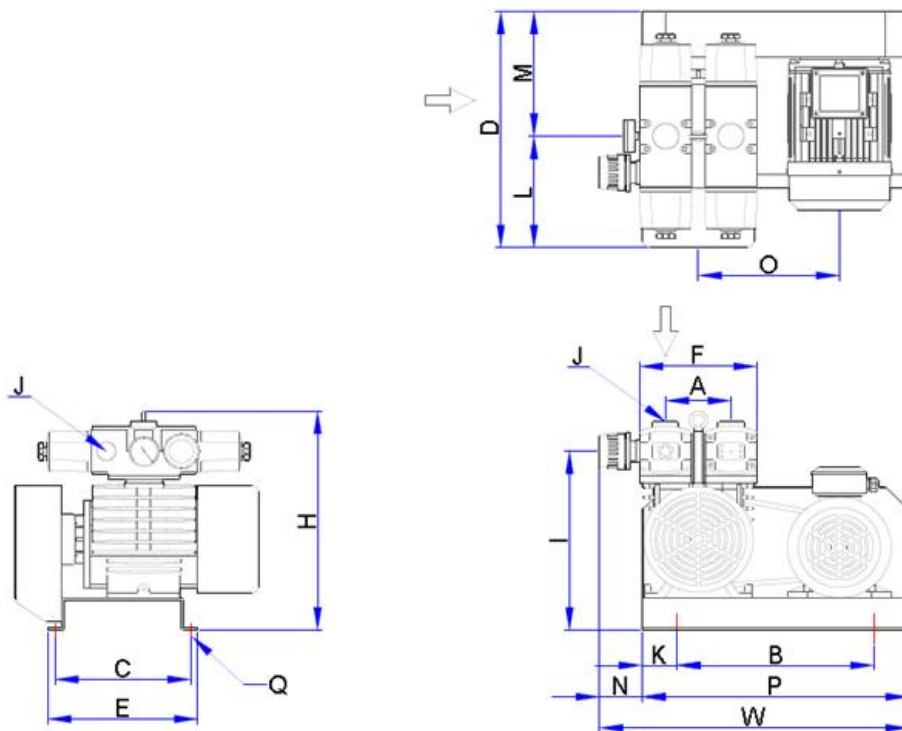
#### ■ Technical data

Model		DWS-	10
Displacement	60Hz	ℓ/min	2,200
	50Hz	ℓ/min	2,200
End-Vacuum		mmHg G	670
Normal Operating Vacuum		mmHg G	410
Normal Operating Pressure		kg f/cm <sup>2</sup>	0.5
Motor		kW	4
		HP	5.5
Revolution	60Hz	RPM	1,100
	50Hz		1,100
Operating Abm. Temp.		°C	0 ~ 40
Connections	Intake	G(BSP)	1¼"
Driven			V-Belt
Weight	with motor	kg	120

■ Performance Curve



■ Dimensions



Model	W	D	H	A	B	C	E	F	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
DWS-10	660	520	482	140	420	290	320	251	394	1¼"	75	245	275	80	301	570	4-Ø11