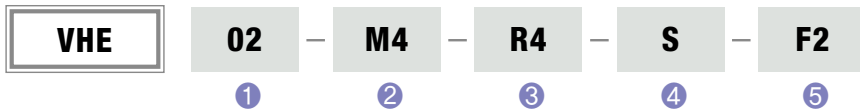




- ▷ 설치 공간 최소
- ▷ 빠른 응답속도
- ▷ 콤팩트한 디자인
- ▷ 진공, 파기, 센서 일체형

## 형식 표기 방법



### 1 용량 (전기모터펌프 동일한 용량)

02	74	Nℓ/min	(0.1 KW)
04	152	Nℓ/min	(0.15 KW)
06	220	Nℓ/min	(0.25 KW)

### 2 에어공급 밸브

M1	DC 12V
M2	DC 24V
M3	AC 110V
M4	AC 220V

### 3 에어공급/진공파기 밸브

R1	DC 12V
R2	DC 24V
R3	AC 110V
R4	AC 220V

### 4 진공센서(옵션)

무기호	없음(NONE)
S	NPN(2점 출력)
PS	PNP(2점 출력)

### 5 진공연조

무기호	없음(NONE)
F2	2연조 / STACK
F3	3연조 / STACK
F4	4연조 / STACK
F5	5연조 / STACK
F6	6연조 / STACK

### ▶ 사양

공급압력	0.1 ~ 0.7 MPa
사용온도	0 ~ 60℃
사용유체	Clean Air
재질	PPS, AL
최대진공도	-88 kPa
소음도	50 ~ 60 dBA

\*진공필터장착 권장 (VDF38, VLF38)

## 성능표

MODEL	최대 진공 -kPa(-mmHg)	최대 진공유량 (Nℓ/min)	에어 소모량 (Nℓ/min)	소음도 (dBA)	중량 (g)	최소 호스 내경 <sup>(주)</sup>		
						공급	진공	배기
VHE02	-88 (-660)	74	30 ~ 42	50 ~ 60		> 4	> 10	> 12
VHE04		149	60 ~ 84	50 ~ 60		> 4	> 10	> 12
VHE06		220	90 ~ 126	50 ~ 60		> 6	> 12	> 15

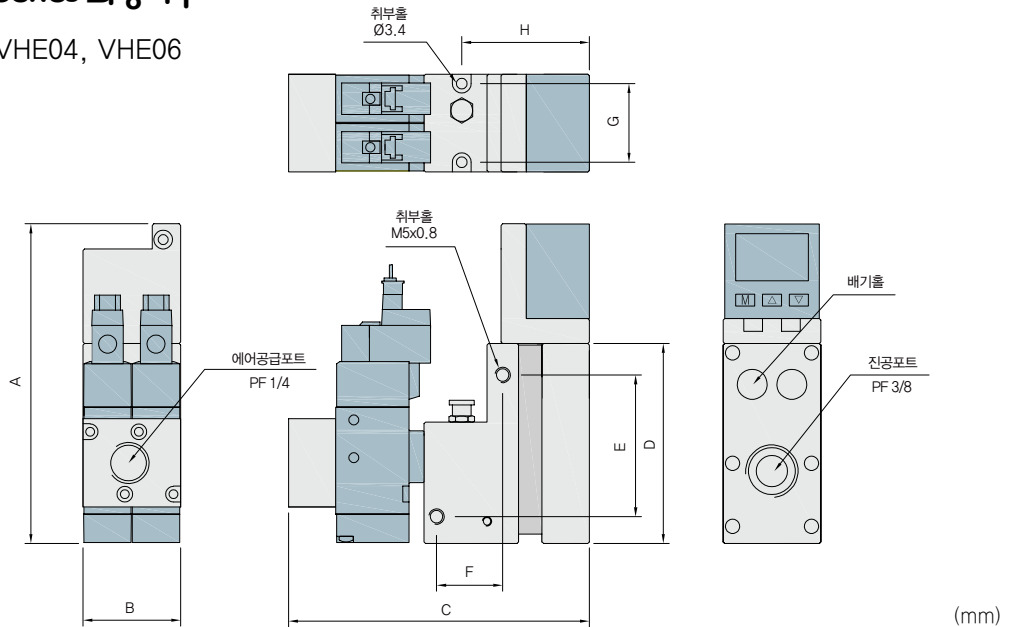
주) 배관길이는 2m 이내로 해주십시오. 길이가 길어질 경우, 배압 및 진공도 저하 원인이 됩니다.

## 진공흡입유량 (Nℓ /min)

MODEL	-mmHg -kPa	0 (-mmHg)	75	150	225	300	375	450	525	600	660
	0 (-kPa)	10	20	30	40	50	60	70	80	88	
VHE02		74	52	31	28	20	16	12	4.8	1.32	0.6
VHE04		149	105	64	56	42	32	24	10.5	2.7	1.0
VHE06		220	147	92	73	60	47	37	16	4.1	1.4

## VHE Series 외형치수

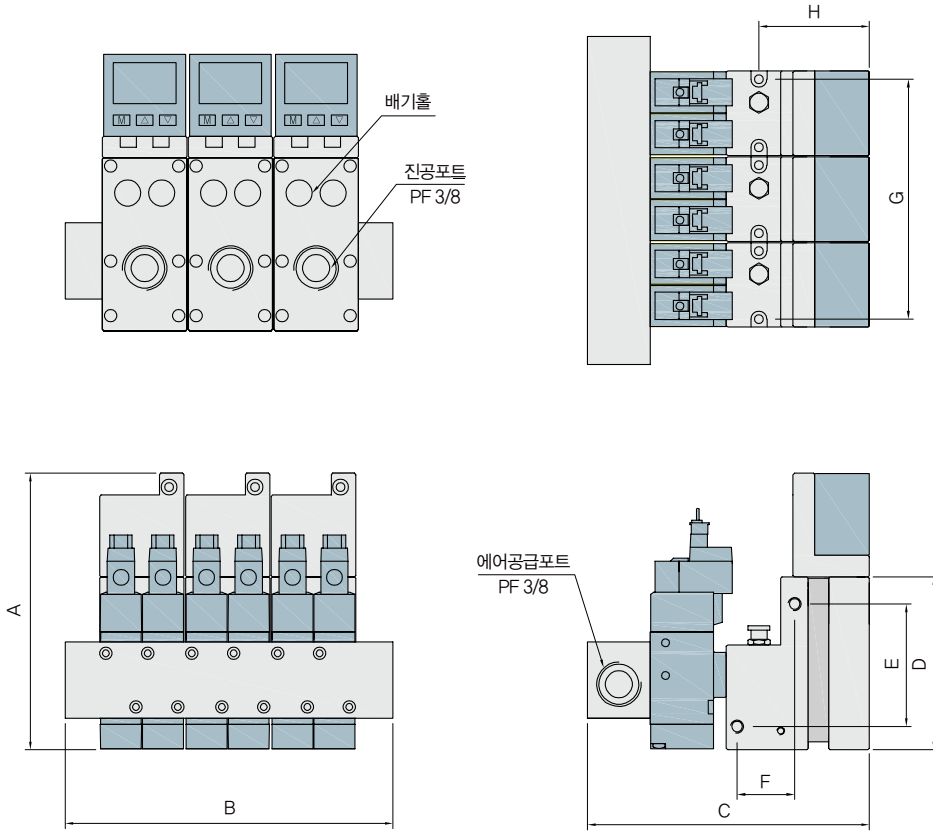
▶ VHE02, VHE04, VHE06



MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
VHE02-M4-R4-S	101.5	31	95.5	63.5	45	21	25	40.5
VHE04-M4-R4-S	101.5	31	103	63.5	45	21	25	40.5
VHE06-M4-R4-S	101.5	31	110.5	63.5	45	21	25	40.5

## VHE 연조 Series 외형치수

▶ VHE02, VHE04, VHE06 연조



(mm)

MODEL	A	B	C			D	E	F	G	H
			02	04	06					
VHE(02/04/06) -M4-R4-S-F2	101.5	89	95.5	103	110.5	63.5	45	21	25	40.5
VHE(02/04/06) -M4-R4-S-F3	101.5	120.5	95.5	103	110.5	63.5	45	21	56.5	40.5
VHE(02/04/06) -M4-R4-S-F4	101.5	152	95.5	103	110.5	63.5	45	21	88	40.5
VHE(02/04/06) -M4-R4-S-F5	101.5	183.5	95.5	103	110.5	63.5	45	21	119.5	40.5
VHE(02/04/06) -M4-R4-S-F6	101.5	215	95.5	103	110.5	63.5	45	21	151	40.5