

ダイヤフラムバルブ14型 エア式AV型(65mm~100mm)

ボディ材質

U-PVC
C-PVC
PP
PVDF

ダイヤフラム材質

PTFE
EPDM
FKM
バイフロン®C
バイフロン®F

接続規格

JIS 10K

作動方式

復動
逆作動
正作動

標準装備

開度指示
(ゲージカバー)

オプション

フィルタ付減圧弁
電磁弁
リミットスイッチ
スピードコントローラ
ポジションナ



本製品を環境の悪い場所(沿岸地域や腐食性ガス雰囲気など)でご使用になる場合、特殊塗装の対応も可能ですので、最寄りの営業所へご相談ください。

取扱説明書 No.H-A015

特長

- 全閉位置で調整可能なストッパ付きです。
- エア配管部に、「NANUR」規格を採用しています。

オプション

組み合わせNo.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
電磁弁	○	—	—	○	○	—	○	—	—
フィルタ付減圧弁	—	—	—	○	—	—	○	—	○
スピードコントローラ	○	○	—	○	○	○	○	—	—
リミットスイッチ※	—	—	○	—	○	○	○	—	—
ポジションナ(電空、空空)	—	—	—	—	—	—	—	○	○

※リミットスイッチを1mA~100mA、5~30Vで使用される場合は、最寄りの営業所へご相談ください。

アクチュエータ仕様【復動】

適合呼び径(mm)	65	80	100
アクチュエータ型式	—	—	—
操作圧力範囲MPa{kgf/cm ² }	0.4{4.1}~0.6{6.1}		
空気消費量Nℓ/開閉(操作圧0.4MPa時)	10.3	11.9	20.7
空気供給口径	Rc 1/4		

アクチュエータ仕様【逆作動】

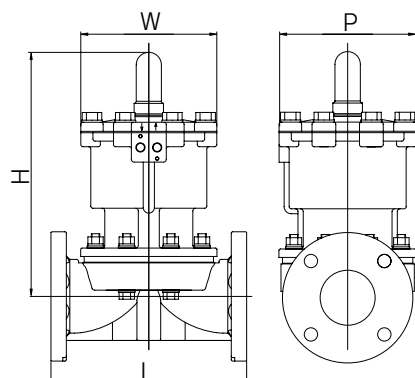
適合呼び径(mm)	65	80	100
アクチュエータ型式	—	—	—
操作圧力範囲MPa{kgf/cm ² }	0.4{4.1}~0.6{6.1}		
空気消費量Nℓ/開閉(操作圧0.4MPa時)	10.6	15.9	34.3
空気供給口径	Rc 1/4		

アクチュエータ仕様【正作動】

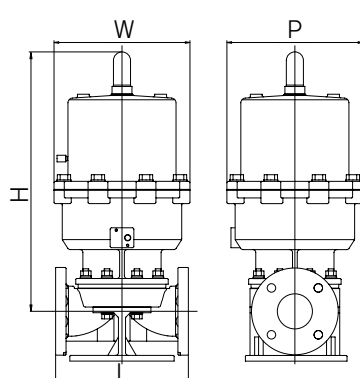
適合呼び径(mm)	65	80	100
アクチュエータ型式	—	—	—
操作圧力範囲MPa{kgf/cm ² }	0.4{4.1}~0.6{6.1}		
空気消費量Nℓ/開閉(操作圧0.4MPa時)	9.4	11.7	26.5
空気供給口径	Rc 1/4		

寸法図

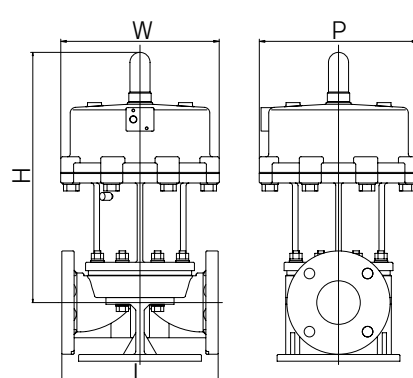
【復動】



【逆作動】



【正作動】



寸法表

単位:mm

呼び径(mm)		65	80	100
共通	L	250	280	340
	H	323	354	417
復動	W	208	208	250
	P	207	207	245

呼び径(mm)		65	80	100
逆作動	H	473	550	601
	W	280	305	385
	P	280	305	385
正作動	H	423	455	582
	W	280	305	385
	P	280	305	385