

特性：

- 安裝於密封隔膜與製程接續之間，其主要的功能是能當製程流體的雜質及纖維讓隔膜阻塞或結晶凝固造成無法測量時，可透過此環之塞孔 $1/4"$ 或 $1/2"$ NPT進行沖洗以便去除阻塞物及結晶物。
- 一般而言沖洗環具有兩個孔；一個是沖洗孔，另一個是排出孔。
- 使用者選購此沖洗環時必須正確告知法蘭規格避免造成無法安裝或洩漏情形發生。



FRG系列 - 隔膜沖洗環

規格說明：

本體材質

SS316、SS316L、Monel 400 或其他

塞頭材質

SS316、SS316L、Monel 400 或其他

安裝法蘭規格

美規：ASME B16.5 RF， $3/4"$ 、1"、1.5"、2"、3"、4"；

ANSI 150[#]、300[#]、600[#]RF 或其他

日規：JIS B2220，25A、40A、50A、80A、100A；

JIS10、20、40、62 KRF 或其他

歐規：EN-1092-1，DN25、40、50、80、100；

PN16、25、40、63 或其他

環的接續規格

美規：ASME B16.5 RF 125...250AAA；

ASME B16.5 RFSF 125AA...500AA

歐規：EN-1092-1 Form B1；

EN-1092-1 Form B2

日規：JIS B2220 RF

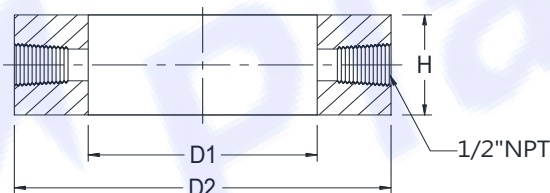
沖洗孔規格

$1/4"$ 、 $1/2"$ NPT、R(PT)、G(PF) 母牙或其他

沖洗孔塞頭規格

$1/4"$ 、 $1/2"$ NPT、R(PT)、G(PF) 公牙或其他

尺寸圖：



歐規 DIN EN 1092-1 規格尺寸表

Dial	mm	D1	D2	H
DN20 ($3/4"$)	PN16~63	27	60	30
DN25 (1")	PN16~63	34	68	30
DN40 (1.5")	PN16~63	42	88	30
DN50 (2")	PN16~63	62	102	30
DN80 (3")	PN16~63	92	138	30
DN100 (4")	PN16~63	92	162	30

美規 ASME B16.5 規格尺寸表

Dial	mm	D1	D2	H
$3/4"$	150~600#RF	27	60	30
1"	150~600#RF	34	63.5	30
1.5"	150~600#RF	42	73	30
2"	150~600#RF	62	92	30
3"	150~600#RF	92	127	30
4"	150~600#RF	92	157	30

日規 JIS B2220 規格尺寸表

Dial	mm	D1	D2	H
20A ($3/4"$)	10~63K	27	60	30
25A (1")	10~63K	34	68	30
40A (1.5")	10~63K	42	88	30
50A (2")	10~63K	61	100	30
80A (3")	10~63K	90	140	30
100A (4")	10~63K	115.5	165	30

P.S 因產品更新設計及升級要求而變更尺寸不另行通知,訂貨時可來電確認以上尺寸有無變動。

如何選購：

完整序號				說明
系列	FRG			隔膜沖洗環
材質	6			不鏽鋼316
	L			不鏽鋼316L
	M			Monel 400
	O			其他
接續尺寸	3			3/4"(20A, DN20)
	4			1"(25A, DN25)
	6			1.5"(40A, DN40)
	8			2"(50A, DN50)
	10			3"(80A, DN80)
	12			4"(100A, DN100)
	O			其他
接續規格	A1			ANSI 150#RF
	A3			ANSI 300#RF
	A6			ANSI 600#RF
	J1			JIS 10KRF
	J2			JIS 20KRF
	J4			JIS 40KRF
	P1			PN16
	P2			PN25
	P4			PN40
	O			其他
環的接續規格	AR			ASME B 16.5 RF 125...250AA
	AS			ASME B 16.5 RFSF 125...250AA
	B1			EN-1092-1 From B1
	B2			EN-1092-1 From B2
	JB			JIS B2220 RF
	O			其他
沖洗孔口徑	4F			1/4" · 母牙
	5F			1/2" · 母牙
	OF			其他
沖洗孔規格	N			NPT
	O			其他
沖洗孔塞頭口徑	4M			1/4" · 公牙
	5M			1/2" · 公牙
	OM			其他
沖洗孔塞頭規格	N			NPT
	O			其他
塞頭材質	6			不鏽鋼316
	L			不鏽鋼316L
	M			Monel 400
	O			其他

選型範例：

型號： 系列 - 材質 - 接續尺寸 - 接續規格 - 環的接續規格 - 沖洗孔口徑 - 沖洗孔規格 - 沖洗孔塞頭口徑 - 沖洗孔塞頭規格 - 塞頭材質
 Model: FRG - 6 - 10 - A1 - AR - 4F - N - 4M - N - 6