

包裝 1個/袋

訂購代號

VFB 20-6-6W 15 P-□-□

1 2 3 4 5 6 7 8 9

1 型號

代號	形狀	代號	形狀
U	小型聯管型	R	排氣迴路用大容量聯管型
B	真空迴路用大容量聯管型	L	大容量聯管型
J	小型插件		

2 特性 (不適用 VFJ 型)

■ 過濾器尺寸 (僅適 VFU, VFR, VFB 型)

代號	0	1	2	3	20
過濾面積	1.4	2.8 (元件長度: 15mm)	4.7 (元件長度: 25mm)	7.5	12.5

■ 流量 (僅適 VFL 型)

代號	360
流量	360 L/min [ANR]

3 接續口徑

代號	公製牙											英製	
	180180	33	33M	44	6	66	8	88	10	1010	12		16
尺寸	ø1.8	ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø16	ø3.2				
VFU0	○	○											
VFU1		○		○									
VFU2			○		○								
VFU3					○		○		○				
VFR20				○		○		○		○			
VFB20				○		○		○		○			
VFL360										○		○	
VFJ		○	○		○								○

代號	管用外螺紋		管用錐形內螺紋			管用平行內螺紋		
	M3M3	55	03	04	06	G3	G4	G6
尺寸	M3×0.5	M5×0.8	Rc3/8	Rc1/2	Rc3/4	G3/8	G1/2	G3/4
VFU0	○							
VFU1		○						
VFU2								
VFU3								
VFR20								
VFB20								
VFL360			○	○	○	○	○	○
VFJ								

* VFR, VFB 型號, 請選擇 4 出口側適用管徑。

4 出口側管徑 (僅適 VFB, VFR 型)

代號	-	6	8	10	12	16
尺寸	排氣迴路用大氣開放型 (VFR)	ø6	ø8	ø10	ø12	ø16

■ 過濾精度 (僅適 VFL 型)

代號	1M	5M	10M	200M
過濾精度	1	5	10	200

5 金屬部位材質 (選配, 僅適 VFU1, 2, 3 型)

編號	-	-S3
金屬材質	標準	不使用銅系金屬
密封材質		FKM 或 HNBR
開放環顏色	象牙白	深藍

6 色彩 (適用 VFR, VFB 型)

無: 黑 / W: 象牙白

■ 托架 (僅適 VFL 型)

代號	-	-NB
托架	附托架	不附

7 元件長度 (僅適 VFU1 型)

15: 15mm / 25: 25mm

8 本體材質 (僅適 VFU1, 2, 3 型)

P: 橡膠

9 支架 (僅適 VFU 型)

無: 不附 / NH: 附支架

規格

型號	VFR, VFB	VFU	VFJ	VFL
使用流體	空氣			
使用壓力範圍	kPa -100~0		-101~0	
過濾精度	µm 5	5 ^{*1}		1, 5, 10, 200 ^{*1}
使用溫度範圍	0~+60°C (不凍結)			

* 捕集率 95%。

配管例

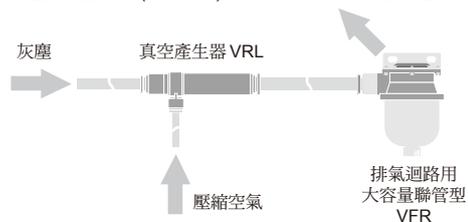
聯管型 (VFU, VFB)

將過濾器 (VFU 等) 裝在真空產生器與真空吸盤間, 除去由吸盤吸入的灰塵, 以防真空產生器造成故障。



排氣迴路用大容量聯管型 (VFR)

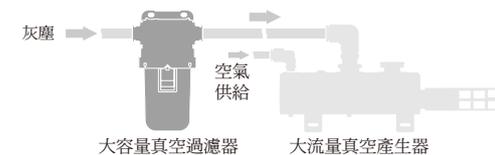
安裝在真空產生器 (VRL 型) 的排氣側, 用於搬運顆粒、粉末。



大容量聯管型 (VFL)

(a) 連接真空產生器時

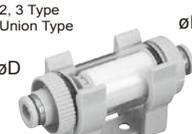
它連接在吸力大的大流量真空產生器附近, 以清除吸入的灰塵並防止大流量真空產生器發生故障。



(b) 連接真空幫浦時

在真空幫浦附近連接以清除吸入的灰塵, 並防止真空幫浦發生故障。



小型聯管型		大容量聯管型	
VFU 小型聯管型 0, 1 Type Union Type 	VFU 小型聯管內牙型 0, 1 Type Union Female Thread Type 	VFL 快速接頭型 One Touch Fitting Type 	
型式 VFU□-øD-□P	型式 VFU□-M-□P	型式 VFL360-øD-□-□	
VFU0-18180□ VFU0-33□	VFU1-44-15P□□ VFU1-44-25P□□	VFU0-M3M3□ VFU0-55-15P□□	VFU0-55-25P□□
VFU1-33-15P□ VFU1-33-25P□	VFU1-66-15P□□ VFU1-66-25P□□	VFL360-10-1M-□ VFL360-10-5M-□ VFL360-10-10M-□ VFL360-10-200M-□ VFL360-12-1M-□ VFL360-12-5M-□	
聯管型	小型插件		
VFU 聯管型 2, 3 Type Union Type 	VFJ 小型插件 Socket Type 	VFL 內牙型 Female Thread Type 	
型式 VFU□-øDP	型式 VFJøDøD	型式 VFL360-R-□-□	
VFU2-44P□□ VFU2-66P□□ VFU3-66P□□	VFJ33M VFJ44	VFJ66 VFJ1/8-1/8M	VFL360-03-1M-□ VFL360-03-5M-□ VFL360-03-10M-□ VFL360-03-200M-□ VFL360-04-1M-□ VFL360-04-5M-□ VFL360-04-10M-□ VFL360-04-200M-□ VFL360-06-1M-□ VFL360-06-5M-□ VFL360-06-10M-□ VFL360-06-200M-□
真空迴路用大容量			
VFB 大容量聯管型 Large Capacity Union Type 	VFR 大容量聯管型 Large Capacity Union Type 	VFL360-G3-1M-□ VFL360-G3-5M-□ VFL360-G3-10M-□ VFL360-G3-200M-□ VFL360-G4-1M-□ VFL360-G4-5M-□ VFL360-G4-10M-□ VFL360-G4-200M-□ VFL360-G6-1M-□ VFL360-G6-5M-□ VFL360-G6-10M-□ VFL360-G6-200M-□	
型式 VFB20-øD ¹ -øD ²	型式 VFR20-øD-øD		
VFB20-6-6 VFB20-8-8 VFB20-10-10	VFB20-12-12 VFB20-16-16	VFR20-6-6 VFR20-8-8 VFR20-10-10	VFR20-12-12 VFR20-16-16
排氣迴路用大容量			
VFR 大氣排放型 Open to Air Type 			
型式 VFR-øD			
VFR20-6 VFR20-8 VFR20-10	VFR20-12 VFR20-16		

真空用過濾器 – 吸盤直接安裝型

包裝 1 個/袋

訂購代號

V F F 1 5 - M 6

1 2 3 4

① 型號

② 過濾器尺寸

代號	15	30
過濾面積	1.7cm ²	7cm ²

③ 吸盤側・支架側安裝螺絲尺寸

代號	M4	M6
尺寸	M4×0.7	M6×1

規格

型號	VFF15	VFF30
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	-100~0 kPa	
最低作動吸風流量	5 μm (捕集率 95%)	
使用溫度範圍	0~+60°C (不凍結)	
過濾面積	1.7cm ²	7cm ²

VFF	
吸盤直接安裝型 Pad Direct-Mounting Type	
M	
	
M	
型式 VFF□-M	
VFF15-M4	VFF30-M6
VFF15-M6	

配管例

直接安裝在吸盤和吸盤支架之間，在吸取工件時清除灰塵。

