



注記  
 図中の寸法については現場調査及び機器設計等の進捗にともなって変更することがある。

特記

- 板フランジとケーシング接合部の内面は全溶接、外側は点付溶接。
- 塗装：鉄製-亜鉛メッキ/ステンレス製-酸洗い。
- 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。外径寸法はインチサイズ（パイプサイズ）です。  
 静圧：±1.0 KPa以下 風速：15 m/s以下 温度：-10~400℃以下  
 ☆ 屋内使用清浄空気用です。屋外使用、腐食性ガス等の場合はお問い合わせ下さい。

鋼鉄製												
型式	ダクトホース呼径	$\phi Di$	$\phi Do$	C	$n-d$	L	ct	ht	ft	$\phi sd$	軸受	エアシリンダー
EVPAVF-40A SHS	50	48.6	120	95	4-10	180	2.3	2.3	4.5	10	B20010CS	CVM5B2050-15MZ
EVPAVF-50A SHS	65	60.5	130	105	4-10	180	2.3	2.3	4.5	10	B20010CS	CVM5B2050-15MZ
EVPAVF-65A SHS	75	76.3	155	130	4-12	180	2.3	2.3	6.0	10	B20010CS	CVM5B2050-15MZ
ステンレス製												
型式	ダクトホース呼径	$\phi Di$	$\phi Do$	C	$n-d$	L	ct	ht	ft	$\phi sd$	軸受	エアシリンダー
EVPAVF-40A SHU	50	48.6	120	95	4-10	180	2.0	2.0	4.0	10	B20010CU	CVM5B2050-15MZ
EVPAVF-50A SHU	65	60.5	130	105	4-10	180	2.0	2.0	4.0	10	B20010CU	CVM5B2050-15MZ
EVPAVF-65A SHU	75	76.3	155	130	4-12	180	2.0	2.0	6.0	10	B20010CU	CVM5B2050-15MZ

見積参考図

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .  
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda JUN. 11. 2014  
 単位 UNITS: . . .

名称 TITIF  
 小口径・自動ダンパー（電磁弁付）（一般産業用）  
 （エアシリンダー駆動）  
 EVPAVF-□□□-A SHS/A SHU  
 耐熱 400℃ (SS/SUS)



No	部品名称	TITLE	数量	備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)
20				
19	軸受		2	UFL-20010ES
18	ハーフユニオン		1	KQ2H06-01S オプション
17	サイレンサー		1	オプション
16	一山ナックルジョイント		1	I-020B
15	スピードコントローラー		1	オプション
14	電磁弁		1	オプション
13	エアシリンダー		1	CDVM5B20-50-15MZ-B54 オプション
12	エアシリンダー		1	CVM5B20-50-15MZ
11	ドライブッシュ		1	LFZF10-10
10	シリンダー取付金具		1	SPC-2.3t
9	耐熱基板		1	PMX-573
8	基板取付台		1	SPC-2.3t
7	リンク板		2	SS400 4.5t
6	リンケージ		1	SS-400
5	シャフトブッシュ		2	
4	フランジ		1組	
3	シャフト		1	
2	可動羽根		1	
1	ダンパー本体		1	