



**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。
- 仕上げは内外面酸洗いとする。
- 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（鋼管サイズ）です。  
静圧：±4.0KPa以下 風速：2.5m/s以下 温度：-10~200℃以下  
☆ ロータリーアクチュエーターは仕様により異なります、別途お問い合わせ下さい。  
通電時：開（閉）/空気 遮断時：閉（開）/スプリング

**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。

**見積参考図**

- 本製品は防火ダンパーとしての適合を受けておりません  
法規に従い事前に許可を受けて下さい。
- 火災報知器、煙感知器、温度センサーを連動させて使用できます。
- 温度ヒューズ付もあります。
- 電源は安全上DC-24Vをご使用下さい。
- 動作確認は6ヶ月に一度行って下さい。

型 式	φ Di	φ Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	φ sd	軸 受	ロータリー アクチュエーター
EHPHRF-80A-EHU	89.1	180	145	4-19	200	3.0	2.0	10	12	F20112BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-100A-EHU	114.3	200	165	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-125A-EHU	139.8	235	200	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-150A-EHU	165.2	265	230	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-175A-EHU	190.7	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	F20420BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-200A-EHU	216.3	320	280	8-23	220	4.0	3.0	10	20	F20420BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-225A-EHU	241.8	345	305	12-23	300	4.0	3.0	10	20	F20420BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-250A-EHU	267.4	385	345	12-23	300	4.0	3.0	10	20	F20420BB	TA2-0402R-□□
EHPHRF-300A-EHU	318.5	430	390	12-23	300	4.0	3.0	12	25	F20525BB	TA2-050R-□□
EHPHRF-350A-EHU	355.6	480	435	12-25	360	4.0	3.0	12	25	F20525BB	TA2-063R-□□
EHPHRF-400A-EHU	406.4	540	495	16-25	400	4.0	3.0	12	25	F20525BB	TA2-063R-□□
EHPHRF-450A-EHU	457.2	605	555	16-25	450	4.0	3.0	12	25	F20525BB	TA2-063R-□□
EHPHRF-500A-EHU	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.0	12	30	F20630BB	TA2-080R-□□
EHPHRF-550A-EHU	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.0	12	30	F20630BB	TA2-080R-□□
EHPHRF-600A-EHU	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.0	16	30	F20630BB	TA2-080R-□□

15	開閉信号		オプション
14	電磁弁		オプション
13	ロータリーアクチュエーター	TA2-□□□R-□□	
12	駆動部取付板	SS400 3.2t	
11	接続板	PMX-573	
10	軸受取付架台	SUS-304 3.0t	
9	アダプター	SS400	
8	軸受	SS セラミック	
7	耐熱カップリング	SS400 PMX-573	
6	シャフトボス	SUS-304	
5	羽根当て	SUS-304	
4	可動羽根	SUS-304	
3	シャフト	SUS-304	
2	フランジ	SUS-304	
1	ダンパー・ケーシング	SUS-304	
No	部品名称	TITLE	数量 QTY 備考（規格・寸法）(DIMENSIONS)

承認 APPROVED BY 尺度 SCALE 単位 UNITS	検図 CHECKED BY .. ..	名称 TITIF 自動・ダンパー [スプリングリターン] EHPHRF-□□□A-EHU (SUS) 耐熱200℃
	設計 DESIGNED BY .. ..	
栄進空調株式会社 EISHIN KUCHO CO., LTD.		変更回数 01 02