



**特記**

1. 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。
2. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
3. 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）です。  
 静圧：±4.0KPa以下 風速：25m/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  
 ☆ 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。

**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。

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
EHPHALRF-80A-EHS	89.1	180	145	4-19	200	3.2	2.3	9	12	UFL-20215EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-100A-EHS	114.3	200	165	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-125A-EHS	139.8	235	200	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-150A-EHS	165.2	265	230	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-175A-EHS	190.7	300	260	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL-20420EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-200A-EHS	216.3	320	280	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL-20420EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-225A-EHS	241.8	345	305	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL-20420EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-250A-EHS	267.4	385	345	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL-20420EB	TA2-0402R-□□
EHPHALRF-300A-EHS	318.5	430	390	12-23	300	4.5	3.2	12	25	UFL-20525EB	TA2-050R-□□
EHPHALRF-350A-EHS	355.6	480	435	12-25	360	4.5	3.2	12	25	UFL-20525EB	TA2-063R-□□
EHPHALRF-400A-EHS	406.4	540	495	16-25	400	4.5	3.2	12	25	UFL-20525EB	TA2-063R-□□
EHPHALRF-450A-EHS	457.2	605	555	16-25	450	4.5	3.2	12	25	UFL-20525EB	TA2-063R-□□
EHPHALRF-500A-EHS	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.5	12	30	UFL-20630EB	TA2-080R-□□
EHPHALRF-550A-EHS	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.5	12	30	UFL-20630EB	TA2-080R-□□
EHPHALRF-600A-EHS	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.5	16	30	UFL-20630EB	TA2-080R-□□

**見積参考図**

1. 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。
2. 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。
3. 温度ヒューズ付もあります。
4. 電源は安全上DC-24Vをご使用下さい。
5. 動作確認は6ヶ月に一度行って下さい。

No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)
15	電磁弁、開平信号付			オプション
14	電磁弁付			オプション
13	ロータリーアクチュエーター	1	TA2-□□□R-□□	
12	アダプター	1	SS400	
11	駆動部取付板	1	PMX-573	
10	断熱接続板	2	SS400	
9	取付基台	1	SS400	
8	耐熱カップリング	1	PMX-573	
7	ドライブブッシュ	1	LFZF	
6	シャフトボス	2	SS400	
5	フランジ	1組	SS400	
4	羽根当て	1	SS400	
3	シャフト	1	SS400	
2	可動羽根	1	SS400	
1	ダンパー本体	1	SS400	

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .  
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda DEC. 02. 2020  
 尺度 SCALE: . . . 単位 UNITS: . . .

名称 TITIF  
 自動・ダンパー  
 EHPHALRF-□□□A-EHS  
 [スプリングリターン]  
 耐熱200℃(SS)  
 変更回数 01  
 REV.MARK 01

