



**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。
- 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
- 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：-10~60℃以下  
 ☆ ロータ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。

**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。

15	電磁弁、開平信号、FR付		オプション
14	電磁弁、開平信号付		オプション
13	電磁弁付		オプション
12	ロータリーアクチュエーター	1	TA2-□□□R-□□□
11	駆動部取付板	1	SS400
10	接続板	2	SS400
9	軸受取付基台	2	SS400
8	アダプター	1	SS400
7	軸受け	2	UFL-□□□
6	シャフトボス	2	B20420EB
5	フランジ	1組	SS400
4	羽根当て	1	SS400
3	シャフト	1	SGD
2	可動羽根	1	SS400
1	ダンパー本体	1	SS400
No.	部品名称	TITLE	数量 QTY 備考（規格・寸法）(DIMENSIONS)

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
EHPHARF-80A-S	89.1	180	145	4-19	200	3.2	2.3	9	15	UFL202	TA2-0402R-□□
EHPHARF-100A-S	114.3	200	165	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	TA2-0402R-□□
EHPHARF-125A-S	139.8	235	200	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	TA2-0402R-□□
EHPHARF-150A-S	165.2	265	230	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	TA2-0402R-□□
EHPHARF-175A-S	190.7	300	260	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL204	TA2-0402R-□□
EHPHARF-200A-S	216.3	320	280	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL204	TA2-0402R-□□
EHPHARF-225A-S	241.8	345	305	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL204	TA2-0402R-□□
EHPHARF-250A-S	267.4	385	345	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL204	TA2-0402R-□□
EHPHARF-300A-S	318.5	430	390	12-23	300	4.5	3.2	12	25	UFL205	TA2-050R-□□
EHPHARF-350A-S	355.6	480	435	12-25	360	4.5	3.2	12	25	UFL205	TA2-063R-□□
EHPHARF-400A-S	406.4	540	495	16-25	400	4.5	3.2	12	25	UFL205	TA2-063R-□□
EHPHARF-450A-S	457.2	605	555	16-25	450	4.5	3.2	12	25	UFL205	TA2-063R-□□
EHPHARF-500A-S	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.5	12	30	UFL206	TA2-080R-□□
EHPHARF-550A-S	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.5	12	30	UFL206	TA2-080R-□□
EHPHARF-600A-S	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.5	16	30	UFL206	TA2-080R-□□

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



名称 TITIF  
 自動ダンパー  
 EHPHARF-□□□A-S  
 [スプリングリターン]  
 (SS)  
 変更回数 01  
 REV. MARK 01  
 図面番号 DRAWING NO. EHPHARF-□□□A-S