



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：-10~400℃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。

型 式	φ Di	φ Do	C	n - d	L	ct	ht	ft	φ s	軸 受	ロータリー アクチュエーター
EHPHARF - 80A-SHU	89.1	180	145	4-19	200	3.0	2.0	10	12	F20112ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 100A-SHU	114.3	200	165	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 125A-SHU	139.8	235	200	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 150A-SHU	165.2	265	230	8-19	220	3.0	2.0	10	15	F20215ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 175A-SHU	190.7	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	F20420ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 200A-SHU	216.3	320	280	8-23	220	4.0	3.0	10	20	F20420ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 225A-SHU	241.8	345	305	12-23	300	4.0	3.0	10	20	F20420ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 250A-SHU	267.4	385	345	12-23	300	4.0	3.0	10	20	F20420ES	TA2-0402R-□□
EHPHARF - 300A-SHU	318.5	430	390	12-23	300	4.0	3.0	12	25	F20525ES	TA2-050R-□□
EHPHARF - 350A-SHU	355.6	480	435	12-25	360	4.0	3.0	12	25	F20525ES	TA2-063R-□□
EHPHARF - 400A-SHU	406.4	540	495	16-25	400	4.0	3.0	12	25	F20525ES	TA2-063R-□□
EHPHARF - 450A-SHU	457.2	605	555	16-25	450	4.0	3.0	12	25	F20525ES	TA2-063R-□□
EHPHARF - 500A-SHU	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.0	12	30	F20630ES	TA2-080R-□□
EHPHARF - 550A-SHU	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.0	12	30	F20630ES	TA2-080R-□□
EHPHARF - 600A-SHU	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.0	16	30	F20630ES	TA2-080R-□□

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	SS400	
10	断熱接続板	2	PGX-595	
9	軸受取付基台	2	SUS-304	
8	耐熱カップリング	1	PGX-595	
7	軸受け	2	UFL	
6	シャフトボス	2	SUS-304	
5	フランジ	1組	SUS-304	
4	羽根当て	1	SUS-304	
3	シャフト	1	SUS-304	
2	可動羽根	1	SUS-304	
1	ダンパー本体	1	SUS-304	

承認 APPROVED BY	検図 CHECKED BY	名称 TITIF
設計 DESIGNED BY	製図 DRAWN BY	自動・ダンパー
Takeda DEC. 02. 2020		EHPHARF-□□□A-SHU
		[スプリングリターン]
		耐熱400℃ (SUS)

栄進空調株式会社
EISHIN KUCHO CO., LTD.

01	変更回数	01
10	数量	

図面番号 DRAWING NO.