



特記事項

1. 外径寸法はインチサイズ（鋼管サイズ）です。
2. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
3. 本図は左回転開放仕様です。
4. 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です、詳細については仕様書、取扱説明書を参照して下さい。
 静圧：±2KPa [±200mmAq] 以下 風速：20m/s以下 温度：-10~400℃以下
 ☆ ローターアクチュエーターは仕様により比例制御、ON-OFF制御等変更になります。（開閉信号付はオプション）
 ☆ 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。

見積参考図

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。

15	比例制御	4-200mA	オプション
14	開閉信号		オプション
13	ロータリーアクチュエーター	1 AE1-120・AC-100/200V・DC24V	
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 SS400	
8	耐熱カップリング	1 PGX-595	
7	軸受	2 SS400	
6	シャフトボス	2 SS400	
5	フランジ	1組 JIS-5K [相当] 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)

4-19
8-19
8-19
8-19
8-23
8-23
12-23
12-23
12-23
12-25
16-25
16-25
20-25
20-27
20-27

型 式	φ Di	φ Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	φ sd	軸 受	駆動モーター
EHPMLF-80A-SHS	89.1	180	145	4-15	200	2.8	2.3	9	12	20112CS	AE1-120
EHPMLF-100A-SHS	114.3	200	165	8-15	220	2.3	2.3	9	12	20112CS	AE1-120
EHPMLF-125A-SHS	139.8	235	200	8-15	220	2.3	2.3	9	12	20112CS	AE1-120
EHPMLF-150A-SHS	165.2	265	230	8-15	220	2.3	2.3	9	12	20112CS	AE1-120
EHPMLF-175A-SHS	190.7	300	260	8-15	220	3.2	2.3	9	15	20215CS	AE1-120
EHPMLF-200A-SHS	216.3	320	280	8-15	220	3.2	2.3	9	15	20215CS	AE1-120
EHPMLF-225A-SHS	241.8	345	305	8-15	300	3.2	2.3	9	15	20215CS	AE1-120
EHPMLF-250A-SHS	267.4	385	345	8-15	300	3.2	2.3	9	15	20215CS	AE1-120
EHPMLF-300A-SHS	318.5	430	390	12-15	300	3.2	3.2	12	20	20420CS	AE1-120
EHPMLF-350A-SHS	355.6	480	435	12-15	360	3.2	3.2	12	20	20420CS	AE1-120
EHPMLF-400A-SHS	406.4	540	495	12-15	400	3.2	3.2	12	20	20420CS	AE1-120
EHPMLF-450A-SHS	457.2	605	555	16-15	450	3.2	3.2	12	20	20420CS	AE1-120
EHPMLF-500A-SHS	508.0	655	605	16-15	500	4.5	3.2	12	25	20525CS	AE1-360
EHPMLF-550A-SHS	558.8	720	665	16-15	550	4.5	3.2	12	25	20525CS	AE1-360
EHPMLF-600A-SHS	609.6	770	715	20-15	600	4.5	3.2	12	25	20525CS	AE1-360

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .
 尺度 SCALE: . . . 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda FEB. 25. 2016
 単位 UNITS: . . .



名称 TITIF
 モーターダンパー
 EHPMLF-□□□A-SHS
 耐熱400℃ (SS)
 変更回数 01
 図面番号 DRAWING NO. 01