



**特記事項**

1. 外径寸法はインチサイズ（鋼管）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：±4KPa [±400mmAq] 以下 風速：25m/s以下 温度：-10~200℃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-□□□ AC-100/200V	
12	アダプター	1 SS400	
11	駆動部取付板	1 SS400	
10	断熱接続板	2 PMX-573	
9	取付基台	1 SS400	
8	耐熱カップリング	1 PMX-573	
7	ドライブッシュ	1 LFZF	
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)

型 式	φ Di	φ Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	φ sd	軸 受	駆動モーター
EHPHMLF-80-EHS	89.1	180	145	4-19	200	3.2	2.3	9	12		AE1-120
EHPHMLF-100-EHS	114.3	200	165	8-19	220	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPHMLF-125-EHS	139.8	235	200	8-19	220	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPHMLF-150-EHS	165.2	265	230	8-19	220	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPHMLF-175-EHS	190.7	300	260	8-23	220	4.5	3.2	9	20		AE1-120
EHPHMLF-200-EHS	216.3	320	280	8-23	220	4.5	3.2	9	20		AE1-120
EHPHMLF-225-EHS	241.8	345	305	12-23	300	4.5	3.2	9	20		AE1-120
EHPHMLF-250-EHS	267.4	385	345	12-23	300	4.5	3.2	9	20		AE1-120
EHPHMLF-300-EHS	318.5	430	390	12-23	300	4.5	3.2	12	25		AE1-120
EHPHMLF-350-EHS	355.6	480	435	12-25	360	4.5	3.2	12	25		AE1-120
EHPHMLF-400-EHS	406.4	540	495	16-25	400	4.5	3.2	12	25		AE1-120
EHPHMLF-450-EHS	457.2	605	555	16-25	450	4.5	3.2	12	25		AE1-300
EHPHMLF-500-EHS	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.5	12	30		AE1-300
EHPHMLF-550-EHS	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.5	12	30		AE1-300
EHPHMLF-600-EHS	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.5	16	30		AE1-300

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  
 EHPHMLF-□□□A-EHS  
 耐熱200℃ (SS)  
 変更回数 01/10  
 REV. MARK 01

図面番号 DRAWING NO.