



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：-10~200℃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 AE1-120, AE1-300	
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]	
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	ϕD_i	ϕD_o	C	n-d	L	ct	ht	ft	$\phi s d$	軸 受	駆動モーター
EHPMLF-80A-EHS	89.1	180	145	4-15	200	2.8	2.3	9	12		AE1-120
EHPMLF-100A-EHS	114.3	200	165	8-15	220	2.3	2.3	9	12		AE1-120
EHPMLF-125A-EHS	139.8	235	200	8-15	220	2.3	2.3	9	12		AE1-120
EHPMLF-150A-EHS	165.2	265	230	8-15	220	2.3	2.3	9	12		AE1-120
EHPMLF-175A-EHS	190.7	300	260	8-15	220	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPMLF-200A-EHS	216.3	320	280	8-15	220	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPMLF-225A-EHS	241.8	345	305	8-15	300	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPMLF-250A-EHS	267.4	385	345	8-15	300	3.2	2.3	9	15		AE1-120
EHPMLF-300A-EHS	318.5	430	390	12-15	300	3.2	3.2	12	20		AE1-120
EHPMLF-350A-EHS	355.6	480	435	12-15	360	3.2	3.2	12	20		AE1-120
EHPMLF-400A-EHS	406.4	540	495	12-15	400	3.2	3.2	12	20		AE1-120
EHPMLF-450A-EHS	457.2	605	555	16-15	450	3.2	3.2	12	20		AE1-120
EHPMLF-500A-EHS	508.0	655	605	16-15	500	4.5	3.2	12	25		AE1-360
EHPMLF-550A-EHS	558.8	720	665	16-15	550	4.5	3.2	12	25		AE1-360
EHPMLF-600A-EHS	609.6	770	715	20-15	600	4.5	3.2	12	25		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-EHS
 耐熱200℃ (SS)

栄進空調株式会社
 EISHIN KUCHO CO., LTD.

変更回数 01
 REV. MARK 01

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

D
 E
 F