



特記事項

1. 外径寸法はミリサイズ (ダクトサイズ) です。
2. 仕上げは内外面酸洗いとする。
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：2.5m/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・AC-100/200V・DC24V	
12	アダプター	1 SS400	
11	駆動部取付板	1 SS400	
10	耐熱軸受	2 SUS304	
9	耐熱接続板	2 PMX-573	
8	耐熱カップリング	1 PMX-573	
7	軸受取付金具	2 SUS304	
6	シャフトボス	2 SUS304	
5	フランジ	1 SUS-304	
4	羽根当て	1 SUS304	
3	シャフト	1 SUS304	
2	可動羽根	1 SUS304	
1	ダンパー本体	1 SUS304	
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
EHDHMF-75-EHU	76.3	175	135	4-19	200	3.0	2.0	10	12	20112XS	AE1-120
EHDHMF-100-EHU	100	200	160	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	AE1-120
EHDHMF-125-EHU	125	225	185	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	AE1-120
EHDHMF-150-EHU	150	250	210	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	AE1-120
EHDHMF-175-EHU	175	275	235	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	AE1-120
EHDHMF-200-EHU	200	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	AE1-120
EHDHMF-225-EHU	225	325	285	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	AE1-120
EHDHMF-250-EHU	250	350	310	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	AE1-120
EHDHMF-300-EHU	300	400	360	12-23	300	4.0	3.0	12	25	20525XS	AE1-120
EHDHMF-350-EHU	350	450	410	12-25	360	4.0	3.0	12	25	20525XS	AE1-360
EHDHMF-400-EHU	400	500	460	16-25	400	4.0	3.0	12	25	20525XS	AE1-360
EHDHMF-450-EHU	450	550	510	16-25	450	4.0	3.0	12	25	20525XS	AE1-360
EHDHMF-500-EHU	500	600	560	20-25	500	6.0	4.0	12	30	20630XS	AE1-600
EHDHMF-550-EHU	550	650	610	20-27	550	6.0	4.0	12	30	20630XS	AE1-600
EHDHMF-600-EHU	600	700	660	20-27	600	6.0	4.0	12	30	20630XS	AE1-600

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
 EHDHMF-□□□-EHU
 耐熱200℃ (SUS)
 変更回数 01
 01
 10
 01