



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：25m/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, AE1-300	
12	アダプター	1 SS400	
11	駆動部取付板	1 SS400	
10	耐熱軸受	2 SS400	
9	耐熱接続板	2 PGX-595	
8	耐熱カップリング	1 PGX-595	
7	軸受取付金具	2 SUS-304	
6	シャフトボス	2 SUS-304	
5	フランジ	1 SUS-304	
4	羽根当て	1 SUS-304	
3	シャフト	1 SUS304	
2	可動羽根	1 SUS-304	
1	ダンパー本体	1 SUS-304	
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-SHU	76.3	175	135	4-19	200	3.0	2.0	10	12	20112CS	AE1-120
EHDHMF-100-SHU	100	200	160	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215CS	AE1-120
EHDHMF-125-SHU	125	225	185	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215CS	AE1-120
EHDHMF-150-SHU	150	250	210	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215CS	AE1-120
EHDHMF-175-SHU	175	275	235	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420CS	AE1-120
EHDHMF-200-SHU	200	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420CS	AE1-120
EHDHMF-225-SHU	225	325	285	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420CS	AE1-120
EHDHMF-250-SHU	250	350	310	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420CS	AE1-120
EHDHMF-300-SHU	300	400	360	12-23	300	4.0	3.0	12	25	20525CS	AE1-120
EHDHMF-350-SHU	350	450	410	12-25	360	4.0	3.0	12	25	20525CS	AE1-360
EHDHMF-400-SHU	400	500	460	16-25	400	4.0	3.0	12	25	20525CS	AE1-360
EHDHMF-450-SHU	450	550	510	16-25	450	4.0	3.0	12	25	20525CS	AE1-360
EHDHMF-500-SHU	500	600	560	20-25	500	6.0	4.0	12	30	20630CS	AE1-600
EHDHMF-550-SHU	550	650	610	20-27	550	6.0	4.0	12	30	20630CS	AE1-600
EHDHMF-600-SHU	600	700	660	20-27	600	6.0	4.0	12	30	20630CS	AE1-600

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



名称 TITIF
 モーターダンパー
 EHDHMF-□□□-SHU
 耐熱400℃ (SUS)
 変更回数 01
 REV.MARK 01
 図面番号 DRAWING NO.