



### 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	ドライブブッシュ	1 LFZF	
11	駆動部取付板	1 SS400	
10	接続板	2 PMX-573	
9	軸受	2 UFL	
8	耐熱カップリング	1 SS400	
7	軸受取付架台	1 SUS-304	
6	シャフトボス	2 SUS-304	
5	フランジ	2 SUS-304	
4	羽根当て	1 SUS-304	
3	シャフト	1 SUS-304	
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)

### 特記仕様

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。電源遮断時スプリングにより遮断及び開放致します。
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  
 ☆ 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。  
 ☆ ロータリ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)  
 ☆ スプリングにより全閉 (EHDHMR F-□□□-EHU) ・スプリングにより全開 (EHDHML F-□□□-EHU)

型 式	φ Di	φ Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	φ sd	軸 受	駆動モーター
EHDHMR F-75-EHU	76.3	175	135	4-15	220	3.0	2.0	10	12	20112XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-100-EHU	100	200	160	8-15	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-125-EHU	125	225	185	8-15	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-150-EHU	150	250	210	8-15	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-175-EHU	175	275	235	8-15	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-200-EHU	200	300	260	8-15	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-225-EHU	225	325	285	8-15	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-250-EHU	250	350	310	8-15	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHDHMR F-300-EHU	300	400	360	12-15	300	4.0	3.0	12	25	20525XS	SFU [20Nm]
EHDHMR F-350-EHU	350	450	410	12-15	360	4.0	3.0	12	25	20525XS	SFU [20Nm]
EHDHMR F-400-EHU	400	500	460	12-15	400	4.0	3.0	12	25	20525XS	EFU24 [30Nm]
EHDHMR F-450-EHU	450	550	510	16-15	450	4.0	3.0	12	25	20525XS	EFU24 [30Nm]
EHDHMR F-500-EHU	500	600	560	16-15	500	6.0	4.0	12	30	20630XS	CK24A [40Nm]
EHDHMR F-550-EHU	550	650	610	16-15	550	6.0	4.0	12	30	20630XS	
EHDHMR F-600-EHU	600	700	660	20-15	600	6.0	4.0	12	30	20630XS	

- [スプリングリターン]  
 1. EHDHMLRF : 電源offでダンパー遮断型  
 2. EHDHMLLF : 電源offでダンパー開放型

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .  
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda DEC. 04. 2014  
 単位 UNITS: . . .



名称 TITIF  
 モーターダンパー  
 EHDHMR (L) F-□□□-EHU  
 スプリングリターン  
 耐熱200℃ (SUS)  
 変更回数 01  
 REV. MARK 01