



### 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。

### 特記事項

1. 外径寸法はインチサイズ（鋼管サイズ）です。
2. 仕上げは内外面酸洗いとする。
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。
4. 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。  
 静圧: ±4KPa [±400mmAq] 以下 風速: 2.5m/s 以下 温度: -10~60℃ 以下  
 ☆ 高性能ステッピングモーター (1/1000) CC-Link DeviceNet (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。

型 式	φ Di	φ Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	φ sd	軸 受	駆動モーター
EHPHMEF-80A-U	89.1	180	145	4-19	200	3.0	2.0	10	12	UFL-001	MRP4 (5NT)
EHPHMEF-100A-U	114.3	200	165	8-19	220	3.0	2.0	10	15	UFL-002	MRP4 (5NT)
EHPHMEF-125A-U	139.8	235	200	8-19	220	3.0	2.0	10	15	UFL-002	MRP4 (5NT)
EHPHMEF-150A-U	165.2	265	230	8-19	220	3.0	2.0	10	15	UFL-002	MRP4 (5NT)
EHPHMEF-175A-U	190.7	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	UFL-004	MRP5 (10NT)
EHPHMEF-200A-U	216.3	320	280	8-23	220	4.0	3.0	10	20	UFL-004	MRP5 (10NT)
EHPHMEF-225A-U	241.8	345	305	12-23	300	4.0	3.0	10	20	UFL-004	MRP5 (10NT)
EHPHMEF-250A-U	267.4	385	345	12-23	300	4.0	3.0	10	20	UFL-004	MRP5 (10NT)
EHPHMEF-300A-U	318.5	430	390	12-23	300	4.0	3.0	12	25	UFL-005	MRP6 (16NT)
EHPHMEF-350A-U	355.6	480	435	12-25	360	4.0	3.0	12	25	UFL-005	MRP6 (16NT)
EHPHMEF-400A-U	406.4	540	495	16-25	400	4.0	3.0	12	25	UFL-005	MRP6 (16NT)
EHPHMEF-450A-U	457.2	605	555	16-25	450	4.0	3.0	12	25	UFL-005	MRP6 (16NT)
EHPHMEF-500A-U	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.0	12	30	UFL-006	MRP6 (24NT)
EHPHMEF-550A-U	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.0	12	30	UFL-006	MRP6 (24NT)
EHPHMEF-600A-U	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.0	16	30	UFL-006	MRP6 (33NT)

No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)
15				
14				
13				
12	ロータリーアクチュエーター		1	MRP5-T-GZ
11	カップリング		1	SFC-050DA2-12B-20B (Type B)
10	駆動部取付板		1	SPC 4.5t
9	接続板		2	SS400 9t
8	軸受取付基台		2	SUS-304 4.0t
7	軸受け		2	UFL004x2+C004+D004
6	シャフトボス		2	B20320MU
5	フランジ		1組	JIS-5K SUS-304 12t
4	羽根当て		1	SUS304 3x10
3	シャフト		1	SUS304 φ20
2	可動羽根		1	SUS304 3.0t
1	ダンパー本体		1	MD-250A SUS-304 4.0t

 尺度 SCALE 単位 UNITS	承認 APPROVED BY	検図 CHECKED BY	名称 TITIF  高性能モーターダンパー EHPHMEF-□□□A-U パイプサイズ (4KPa) (SUS)
	設計 DESIGNED BY	製図 DRAWN BY	
 <b>栄進空調株式会社</b> EISHIN KUCHO CO., LTD.			変更回数 01 REV.MARK 01

図面番号 DRAWING NO.