



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

- 板フランジとケーシング接合部の内面は全溶接、外側は点付溶接。
- 内外面仕上げは酸洗いとする。
- 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。
 静圧：±490Pa [±50mmAq] 以下 風速：15m/s以下 温度：-10~50℃以下
 ☆ ロータリーアクチュエーターは仕様により異なります、別途お問い合わせ下さい。

型式	φDi	φDo	C	n-d	L	ct	ht	ft	φsd	ダンパー・モーター	備考
EMDF-75-U	73	129	109	4-10	200	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-100-U	98	200	160	8-10	220	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-125-U	123	225	185	8-10	220	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-150-U	148	250	210	8-10	220	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-175-U	173	275	235	8-10	220	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-200-U	198	300	260	8-10	220	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-225-U	223	325	285	8-13	300	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-250-U	248	350	310	8-13	300	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-275-U	273	375	335	12-13	300	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-300-U	298	400	360	12-13	300	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-325-U	323	425	385	12-13	350	1.5	1.5	6	13	MB-□-□-□□□	
EMDF-350-U	348	450	410	12-13	350	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-375-U	373	475	435	12-13	400	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-400-U	398	500	460	12-13	400	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-450-U	448	550	510	16-13	450	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-500-U	498	600	560	16-13	500	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-550-U	548	650	610	16-13	550	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	
EMDF-600-U	598	700	660	20-13	600	1.5	1.5	6	13	MA-□-□-□□□	

ダンパーモーター 形式 M□-□-□-□□

項目	MB-□-□-□□	MA-□-□-□□
1 電流	5.0VA	10.0VA
2 容量	2.4W	10W
3 開閉速度	90° / 52sec	90° / 60sec
4 最大使用トルク	5 [Nm]	15 [Nm]
5		

No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)
15				
14				
13				
12				
11				
10				
9	基板取付架台		1	SUS-304
8	駆動部取付基板		1	SPC
7	ロータリーアクチュエーター		1	M*-*-*-*-*
6	フランジ		2	SUS-304 (左表参照)
5	羽根当て φ225~φ400		1	SUS-304 3x10
5	羽根当て φ100~φ200		1	SUS-304 0.8t
4	軸キャップ		2	SUS-304 1.5t
3	軸		1	SUS-304
2	可動羽根		1	SUS-304
1	ダンパー本体		1	SUS-304

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .

設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda DEC. 02. 2020

名称 TITIF

自動/モーターダンパー EMDF-□□□-U [sus]

図面番号 DRAWING NO. EMDF-□□□-U

栄進空調株式会社 EISHIN KUCHO CO., LTD.

変更回数 01 / 10 00