



見積参考図

特記

1. 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。
2. 内外面仕上げは酸洗いとする。
3. 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。
 静圧：±0.8KPa [±80mmAq] 以下 風速：15m/s以下 温度：-10~200℃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。

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。

型 式	φDi	φDo	C	n-d	L	ct	ht	ft	φsd	軸 受	ダンパー・モーター	備 考
EMDBF-75-SHU	76.3	129	109	4-12	200	2.0	2.0	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-100-SHU	98	200	160	8-12	220	2.0	2.0	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-125-SHU	123	225	185	8-12	220	2.0	2.0	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-150-SHU	148	250	210	8-12	220	2.0	2.0	6	12	F20112ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-175-SHU	173	275	235	8-12	220	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-200-SHU	198	300	260	8-12	220	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-225-SHU	223	325	285	8-13	300	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-250-SHU	248	350	310	8-13	300	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-275-SHU	273	375	335	12-13	300	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-300-SHU	298	400	360	12-13	300	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-325-SHU	323	425	385	12-13	350	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-350-SHU	348	450	410	12-13	350	2.0	2.0	6	15	F20215ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-375-SHU	373	475	435	12-13	400	2.0	2.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-400-SHU	398	500	460	12-13	400	3.0	3.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-450-SHU	448	550	510	16-13	450	3.0	3.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-500-SHU	498	600	560	16-13	500	3.0	3.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-550-SHU	548	650	610	16-13	550	3.0	3.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	
EMDBF-600-SHU	598	700	660	20-13	600	3.0	3.0	6	20	F20420ES	NMU24/NMU230	

ダンパーモーター 形式 NMU24/NMU230

項 目	NMU24/S. F. T. SR	NMU230
1 電 圧	AC/DC-24V	AC100~240V
2 電 流	3.5VA	5.5VA
3 容 量	1.5W	2.5W
4 開閉速度	95°/150sec	95°/150sec
5 最大使用トルク	10 [Nm]	10 [Nm]

15		
14		
13 軸 受	2	SS400
12 耐熱カップリング	1	PGX-595
11 耐熱接続板	2	PGX-595
10 ロータリーアクチュエーター	1	NMU24-S 10Nm BELIMO
9 ドライブブッシュ	1	LFZF12-10
8 モーター取付け板	1	SPC
7 部品取付架台	2	SUS-304
6 シャフトボス	2	SUS-304
5 フランジ	1	SUS304
4 羽根当て	1	SUS-304
3 シャフト	1	SUS304
2 可動羽根	1	SUS304
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)

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda NOV. 19. 2014
 尺度 SCALE 1:3
 単位 UNITS

名称 TITIF
 自動/モーターダンパー
 EMDBF-□□□-SHU
 耐熱型 400℃ (SUS)



変更回数 REV. MARK 01, 10, 00
 図面番号 DRAWING NO. EMDBF-□□□-SHU