



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. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
3. 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：±0.8KPa [±80mmAq] 以下 風速：15m/s 以下 温度：-10~60℃ 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異なります、別途お問い合わせ下さい。
 ☆ スプリングにより全開 (EMDBRF-□□□-S) ・スプリングにより全閉 (EMDBLF-□□□-S)

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。

型 式	φDi	φDo	C	n-d	L	ct	ht	ft	φsd	ダンパー・モーター	備 考
EMDBR(L)F-75-S	73	129	109	4-12	200	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-100-S	98	200	160	8-12	220	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-125-S	123	225	185	8-12	220	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-150-S	148	250	210	8-12	220	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-175-S	173	275	235	8-12	220	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-200-S	198	300	260	8-12	220	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-225-S	223	325	285	8-13	300	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-250-S	248	350	310	8-13	300	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-275-S	273	375	335	12-13	300	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-300-S	298	400	360	12-13	300	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-325-S	323	425	385	12-13	350	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-350-S	348	450	410	12-13	350	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-375-S	373	475	435	12-13	400	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-400-S	398	500	460	12-13	400	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-450-S	448	550	510	16-13	450	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-500-S	498	600	560	16-13	500	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-550-S	548	650	610	16-13	550	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	
EMDBR(L)F-600-S	598	700	660	20-13	600	1.6	1.6	6	13	NFU/10Nm	

ダンパーモーター 形式 NFU/NFU24-SR

項 目	NFU/S-2(on-off)	NFU24-SR(比例式)
1 電 圧	AC-24~240V/DC-24~125V	
2 電 流	9.5VA	5.5VA
3 容 量	6.0W	2.5W
4 開閉速度	モーター 95°/75sec・スプリング 95°/20sec	
5 最大使用トルク	10[Nm]	10[Nm]

1 1	接続板	2	SS400	
1 0	ロータリーアクチュエーター	1	NFU24-S	BELIMO
9	ドライブシュ	1	LFZF13-10	
8	モーター取付け板	1	SPC	
7	部品取付架台	1	SPC	
6	軸キャップ	2	SPC	
5	フランジ	1	SS400	
4	羽根当て	1	SS400	
3	シャフト	1	SGD	
2	可動羽根	1	SPC	
1	ダンパー本体	1	SPC	
No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考(規格・寸法)(DIMENSIONS)

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

名称 TITIF
 モーター・ダンパー
 EMDBR(L)F-□□□-S
 [スプリングリターン]
 (SS)



変更回数 REV.MARK: 01
 数量 QTY: 10
 図面番号 DRAWING NO.: EMDBR(L)F-□□□-S