



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		
12	ドライブッシュ	LFZF	
11	駆動部取付板	SS400	
10	接続板	PMX-573	
9	軸受取付架台	SS400	
8	耐熱カップリング	PMX-573	
7	ドライブッシュ	LFZF	
6	シャフトボス	SS400	
5	羽根当て	SS400	
4	可動羽根	SS400	
3	シャフト	SS400	
2	フランジ	SS400	
1	ダンパー・ケーシング	SS400	
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. 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
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 (EHDHMLRF-□□□-EHS) ・スプリングにより全開 (EHDHMLLF-□□□-EHS)

型 式	phi Di	phi Do	C	n-d	L	ct	ht	ft	phi sd	軸 受	駆動モーター
EHDHMLRF-75-EHS	76.3	175	135	4-15	220	3.2	2.3	9	12		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-100-EHS	100	200	160	8-15	220	3.2	2.3	9	15		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-125-EHS	125	225	185	8-15	220	3.2	2.3	9	15		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-150-EHS	150	250	210	8-15	220	3.2	2.3	9	15		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-175-EHS	175	275	235	8-15	220	4.5	3.2	9	20		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-200-EHS	200	300	260	8-15	220	4.5	3.2	9	20		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-225-EHS	225	325	285	8-15	300	4.5	3.2	9	20		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-250-EHS	250	350	310	8-15	300	4.5	3.2	9	20		NFU [10Nm]
EHDHMLRF-300-EHS	300	400	360	12-15	300	4.5	3.2	12	25		SFU [20Nm]
EHDHMLRF-350-EHS	350	450	410	12-15	360	4.5	3.2	12	25		SFU [20Nm]
EHDHMLRF-400-EHS	400	500	460	12-15	400	4.5	3.2	12	25		EFU24 [30Nm]
EHDHMLRF-450-EHS	450	550	510	16-15	450	4.5	3.2	12	25		EFU24 [30Nm]
EHDHMLRF-500-EHS	500	600	560	16-15	500	6.0	4.5	12	30		CK24A [40Nm]
EHDHMLRF-550-EHS	550	650	610	16-15	550	6.0	4.5	12	30		
EHDHMLRF-600-EHS	600	700	660	20-15	600	6.0	4.5	12	30		

- [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 名称 TITIF

尺度 SCALE 設計 DESIGNED BY 製図 DRAWN BY

単位 UNITS Takeda DEC. 04. 2014

栄進空調株式会社 EISHIN KUCHO CO., LTD.

モーターダンパー EHDHMLR(L)F-□□□-EHS スプリングリターン 耐熱200℃ (SS)

変更回数 01/10 REV.MARK 01