



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：±4 KPa [±400mmAq] 以下 風速：25m/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（EHDHMR F-□□□-S）・スプリングにより全開（EHDHML F-□□□-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	軸 受	駆動モーター
EHDHMR F-75-S	76.3	175	135	4-19	220	3.2	2.3	9	12	UFL201	NFU [10Nm]
EHDHMR F-100-S	100	200	160	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	NFU [10Nm]
EHDHMR F-125-S	125	225	185	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	NFU [10Nm]
EHDHMR F-150-S	150	250	210	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL202	NFU [10Nm]
EHDHMR F-175-S	175	275	235	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL204	NFU [10Nm]
EHDHMR F-200-S	200	300	260	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL204	NFU [10Nm]
EHDHMR F-225-S	225	325	285	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL204	NFU [10Nm]
EHDHMR F-250-S	250	350	310	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL204	NFU [10Nm]
EHDHMR F-300-S	300	400	360	12-23	300	4.5	3.2	12	25	UFL205	SFU [20Nm]
EHDHMR F-350-S	350	450	410	12-25	360	4.5	3.2	12	25	UFL205	SFU [20Nm]
EHDHMR F-400-S	400	500	460	16-25	400	4.5	3.2	12	25	UFL205	EFU24 [30Nm]
EHDHMR F-450-S	450	550	510	16-25	450	4.5	3.2	12	25	UFL205	EFU24 [30Nm]
EHDHMR F-500-S	500	600	560	20-25	500	6.0	4.5	12	30	UFL206	CK24A [40Nm]
EHDHMR F-550-S	550	650	610	20-27	550	6.0	4.5	12	30	UFL206	
EHDHMR F-600-S	600	700	660	20-27	600	6.0	4.5	12	30	UFL206	

- [スプリングリターン]
 1. EHDHMLRF : 電源offでタンパー遮断型
 2. EHDHMLLF : 電源offでタンパー開放型

15	閉度信号		オプショ
14	比例制御	4-200mA	オプショ
13	開閉信号		
12	ロータリーアクチュエーター	1 NFU, SFU, EFU24	
11	駆動部取付板	1 SS400	
10	接続板	2 SS400	
9	軸受取付架台	1 SS400	
8	ドライブッシュ	1 LFZF	
7	軸 受	2 UFL	
6	シャフトボス	2 SS400	
5	フランジ	2 SS400	
4	羽根当て	1 SS400	
3	シャフト	1 SS400	
2	可動羽根	1 SS400	
1	ダンパー本体	1 SS400	
No	部品名称	TITLE	数量 QTY 備考 (規格・寸法) (DIMENSIONS)

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 EHDHMR (L) F-□□□-S スプリングリターン (SS)

変更回数 01

REV. MARK 01

図面番号 DRAWING NO.