



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	1 NFA-SFU-EFU24	
12	駆動部取付板	1 SS400	
11	接続板	2 PMX-573	
10	軸受取付架台	2 SUS-304	
9	アダプター	1 SS400	
8	軸受	2 UFL	
7	耐熱カップリング	1 PMX-573	
6	シャフトボス	2 SUS-304	
5	フランジ	2 SUS-304	
4	羽根当て	1 SUS-304	
3	シャフト	1 SUS-304	
2	可動羽根	1 SUS-304	
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)

特記仕様

1. 外径寸法はインチサイズ (鋼管サイズ) です。
2. 仕上げは内外面酸洗いとする。
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: -10~200℃ 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 (EHPHMR F-□□□-EHU) ・スプリングにより全開 (EHPHML F-□□□-EHU)

型 式	φDi	φDo	C	n-d	L	ct	ht	ft	φsd	軸 受	駆動モーター
EHPHMR F-80-EHU	89.1	180	145	4-19	220	3.0	2.0	10	12	20112XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-100-EHU	114.3	200	165	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-125-EHU	139.8	235	200	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-150-EHU	165.2	265	230	8-19	220	3.0	2.0	10	15	20215XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-175-EHU	190.7	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-200-EHU	216.3	320	280	8-23	220	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-225-EHU	241.8	345	305	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-250-EHU	267.4	385	345	12-23	300	4.0	3.0	10	20	20420XS	NFU [10Nm]
EHPHMR F-300-EHU	318.5	430	390	12-23	300	4.0	3.0	12	25	20525XS	SFU [20Nm]
EHPHMR F-350-EHU	355.6	480	435	12-25	360	4.0	3.0	12	25	20525XS	SFU [20Nm]
EHPHMR F-400-EHU	406.4	540	495	16-25	400	4.0	3.0	12	25	20525XS	EFU24 [30Nm]
EHPHMR F-450-EHU	457.2	605	555	16-25	450	4.0	3.0	12	25	20525XS	EFU24 [30Nm]
EHPHMR F-500-EHU	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.0	12	30	20630XS	CK24A [40Nm]
EHPHMR F-550-EHU	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.0	12	30	20630XS	
EHPHMR F-600-EHU	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.0	16	30	20630XS	

- [スプリングリターン]
 1. EHPHMR F : 電源offでダンパー遮断型
 2. EHPHML F : 電源offでダンパー開放型

承認 APPROVED BY: . . . 検図 CHECKED BY: . . .
 設計 DESIGNED BY: . . . 製図 DRAWN BY: Takeda
 単位 UNITS: . . . DEC. 03. 2014



名称 TITIF
 モーターダンパー
 EHPHMR (L) F-□□□A-EHU
 スプリングリターン
 耐熱200℃ (SUS)
 変更回数 01
 REV. MARK 01