



**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。

**特記**

- 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。
- 塗装は内外面錆止め塗装外面シルバー1回塗り。
- 本図ダンパーの使用範囲は下記の通です。外径寸法はインチサイズ（鋼管サイズ）です。  
 静圧：±4.0KPa以下（軸受付） 風速：2.5m/s以下 温度：-10~400℃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。

型 式	φ D i	φ D o	C	n - d	L	c t	h t	f t	φ s d	軸 受	手動ハンドル
EBPHF - 80A - SHS	89.1	180	145	4-19	200	3.2	2.3	9	12	UFL-20215ES	BH-02S
EBPHF - 100A - SHS	114.3	200	165	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215ES	BH-03S
EBPHF - 125A - SHS	139.8	235	200	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215ES	BH-03S
EBPHF - 150A - SHS	165.2	265	230	8-19	220	3.2	2.3	9	15	UFL-20215ES	BH-03S
EBPHF - 175A - SHS	190.7	300	260	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL-20420ES	BH-03S
EBPHF - 200A - SHS	216.3	320	280	8-23	220	4.5	3.2	9	20	UFL-20420ES	BH-045S
EBPHF - 225A - SHS	241.8	345	305	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL-20420ES	BH-045S
EBPHF - 250A - SHS	267.4	385	345	12-23	300	4.5	3.2	9	20	UFL-20420ES	BH-045S
EBPHF - 300A - SHS	318.5	430	390	12-23	300	4.5	3.2	12	25	UFL-20525ES	BH-07S
EBPHF - 350A - SHS	355.6	480	435	12-25	360	4.5	3.2	12	25	UFL-20525ES	BH-07S
EBPHF - 400A - SHS	406.4	540	495	16-25	400	4.5	3.2	12	25	UFL-20525ES	BH-07S
EBPHF - 450A - SHS	457.2	605	555	16-25	450	4.5	3.2	12	25	UFL-20525ES	BH-07S
EBPHF - 500A - SHS	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.5	12	30	UFL-20630ES	BH-08S
EBPHF - 550A - SHS	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.5	12	30	UFL-20630ES	BH-08S
EBPHF - 600A - SHS	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.5	16	30	UFL-20630ES	BH-08S

15			
14			
13	手動ハンドル	1	BH-□□S SS400
12	ハンドル部取付板	1	SS400 3.2t
11	接続板	2	PGX-595
10	軸受取付架台	2	SS400 3.2t
9	駆動部シャフト	1	SS400
8	軸 受	2	SS400 セラミックス
7	耐熱カップリング	1	SS400 PGX-595
6	シャフトボス	2	SS400 セラミックス
5	羽根当て	1	SS400
4	可動羽根	1	SS400
3	シャフト	1	SS400
2	フランジ	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)

 尺度 SCALE 単位 UNITS	承認 APPROVED BY	検図 CHECKED BY	名称 TITIF  <b>バタフライ・ダンパー</b> <b>EBPHF-□□□A-SHS</b>  [軸受付] (SS) 耐熱400℃
	設計 DESIGNED BY	製図 DRAWN BY	
 <b>栄進空調株式会社</b> EISHIN KUCHO CO., LTD.			変更回数 REV.MARK 01 01