



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. 仕上げは内外面酸洗いとする。
3. 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（軸受無し） 風速：2.5m/s以下 温度：-10~60℃以下
 ☆ 操作ハンドルのステンレス製は別途お問い合わせ下さい。

型 式	ϕD_i	ϕD_o	C	n-d	L	ct	ht	ft	$\phi s d$	軸 受	手動ハンドル
EBPHLF-80A-U	89.1	180	145	4-19	200	3.0	2.0	10	12		BH-02S
EBPHLF-100A-U	114.3	200	165	8-19	220	3.0	2.0	10	15		BH-03S
EBPHLF-125A-U	139.8	235	200	8-19	220	3.0	2.0	10	15		BH-03S
EBPHLF-150A-U	165.2	265	230	8-19	220	3.0	2.0	10	15		BH-03S
EBPHLF-175A-U	190.7	300	260	8-23	220	4.0	3.0	10	20		BH-045S
EBPHLF-200A-U	216.3	320	280	8-23	220	4.0	3.0	10	20		BH-045S
EBPHLF-225A-U	241.8	345	305	12-23	300	4.0	3.0	10	20		BH-045S
EBPHLF-250A-U	267.4	385	345	12-23	300	4.0	3.0	10	20		BH-045S
EBPHLF-300A-U	318.5	430	390	12-23	300	4.0	3.0	12	25		BH-07S
EBPHLF-350A-U	355.6	480	435	12-25	360	4.0	3.0	12	25		BH-07S
EBPHLF-400A-U	406.4	540	495	16-25	400	4.0	3.0	12	25		BH-07S
EBPHLF-450A-U	457.2	605	555	16-25	450	4.0	3.0	12	25		BH-07S
EBPHLF-500A-U	508.0	655	605	20-25	500	6.0	4.0	12	30		BH-08S
EBPHLF-550A-U	558.8	720	665	20-27	550	6.0	4.0	12	30		BH-08S
EBPHLF-600A-U	609.6	770	715	20-27	600	6.0	4.0	16	30		BH-08S

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。

No	部品名称	TITLE	数量 QTY	備考(規格・寸法)(DIMENSIONS)
15				
14				
13				
12				
11				
10				
9				
8	手動ハンドル		1	BH-□□S SS400
7	ハンドル部取付板		1	SS400 3.2t
6	シャフトボス		2	SUS-304
5	フランジ		1組	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

 尺度 SCALE 単位 UNITS	承認 APPROVED BY	検図 CHECKED BY	名称 TITIF バタフライ・ダンパー EBPHLF-□□□A-U [軸受無し] (SUS)
	設計 DESIGNED BY	製図 DRAWN BY	
 栄進空調株式会社 EISHIN KUCHO CO., LTD.			変更回数 01 02

図面番号 DRAWING NO.