HEAT INSULATION SHEETS

断熱板

納期短縮

ボルト4穴タイプ、ボルト6穴タイプ以外の穴加工はこちら P.1317

断熱板特注穴加工 承ります。
断熱板特注穴加工を対応いたします。穴加工特注品のご相談は以下まで。
詳しくは P.1302 E-mail: coto@misumi.co.jp
モールド特注事業チーム 03-3647-4620
特注専用ライン FAX 03-3647-4663

追加工価格も数量スライド適用 P.49

製品安全データシート(MSDS)は、ホームページに掲載しています。(http://jp.misumi-ec.com/tech/msds/)

RoHS

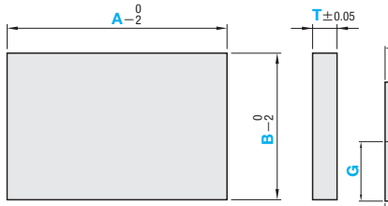
Type	寸法固定タイプ	寸法指定タイプ	ボルト穴4穴タイプ	ボルト穴6穴タイプ
耐熱グレード	HIPH	HIPHS	HIPHS−4H	HIPHS−6H

■主成分

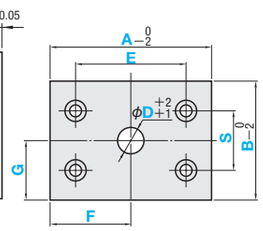
主材料	主基材
無機材(リン酸塩系バインダー)	ガラス繊維

概要・特性 P.1301
耐久データ P.1529

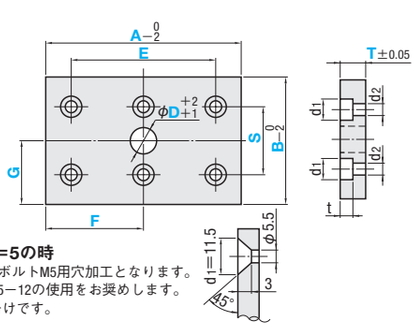
ー寸法固定・寸法指定タイプー
HIPH・HIPHS(A, B=20〜)



ーボルト穴4穴タイプー
HIPHS−4H(A, B=45〜)



ーボルト穴6穴タイプー
HIPHS−6H(A, B=45〜)



■ボルトサイズ表(ボルト P.1325)

T	d1	d2	t	ボルト(推奨)
10	11	6.5	7	CB6
15	14	9	9	CB8

F・G指定なしの時
F=A/2
G=B/2

T=5の時
皿ボルトM5用穴加工となります。
FB5−12の使用をお奨めします。

ボルト穴位置E・Sはセンター振り分けです。

■寸法固定タイプ

型式 Type	A	B	選択 T
HIPH	300	300	3
	400	300, 400	
	500	300, 400	5
	600	400, 500	10
	700	400, 500	15
	800	500	

■寸法指定タイプ

型式 Type	指定1mm単位 A	指定1mm単位 B	選択 T
HIPHS	20〜 50	20〜 50	3
	51〜100	20〜100	
	101〜150	20〜150	5
	151〜200	20〜200	
	201〜250	20〜250	10
	251〜300	20〜300	
	301〜350	20〜350	15
	351〜400	20〜400	
	401〜450	20〜450	
	451〜500	20〜500	
	501〜550	20〜550	
	551〜600	20〜600	
	601〜650		
	651〜700		
	701〜750		
	751〜800		

■穴加工付タイプ

型式 Type	指定1mm単位 A	指定1mm単位 B	選択 T	D	指定0.5mm単位 E・S	指定1mm単位 F・G
ーボルト穴 4穴タイプー HIPHS−4H	45〜 50	45〜 50	5	*0 20 25	ーボルト穴 4穴タイプー d1+8≦E≦A−(d1+8) d1+8≦S≦B−(d1+8)	D/2+8≦F≦A−(D/2+8) D/2+8≦G≦B−(D/2+8)
	51〜100	45〜100		*0 20 25 32		
	101〜150	45〜150		*0 20 25 32 45 50 60 100		
	151〜200	45〜200				
	201〜250	45〜250				
	251〜300	45〜300	10	*0 20 25 32 45 50 60 100 110 120	ーボルト穴 6穴タイプー 2×d1+16≦E≦A−(d1+8) D+4<E d1+16≦S≦B−(d1+8) D+d1+4<S	F・G指定なしの時 F=A/2 G=B/2 D0の場合は指定不要
	301〜350	45〜350				
	351〜400	45〜400				
	401〜450	45〜450				
	451〜500	45〜500				
ーボルト穴 6穴タイプー HIPHS−6H	501〜550	45〜550	15	*0 20 25 32 45 50 60 100 110 120 150	HKコード使用時 d1寸 ⋯▸ dとなります。	
	551〜600	45〜600				
	601〜650					
	651〜700					
	701〜750					
	751〜800					

*0 ⋯▸ φDの穴加工はいたしません。

Order 注文例

型式	A	B	T	D	E	S	F	G
HIPH	400	400	10					
HIPHS	A235	B 85	T10					
HIPHS−4H	A420	B350	T10	D60	E360.0	S300.0	F200	G170

穴同士の距離が8mm以上離れるように寸法をご指定ください。

Delivery 出荷日

• HIPH・HIPHS
3 日目発送

ストークT 1,600円/1本
ストークA 800円/1本
P.48
同一サイズ3本以上は一律2,160円(ストークTは除く)

• HIPHS−4H・HIPHS−6H
3 日目発送

Price 価格

■数量スライド価格(1円未満切り捨て) P.47

数量	1〜9	10〜20	21〜30	表示数量超えは価格・出荷日お見積り
値引率	基準単価	5%	10%	

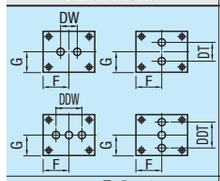
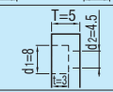
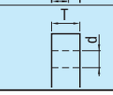
■寸法固定タイプ

型式	T	A	¥基準単価 1〜9枚 B 300	B 400	B 500
ー寸法固定タイプー HIPH	3	300	3,850	—	—
		400	5,390	8,080	
		500	6,930	10,090	11,540
		600	9,470	11,540	13,250
		700	—	13,250	16,250
		800		—	19,670
	5	300	5,350	—	—
		400	7,490	10,780	
		500	9,620	13,390	16,620
		600	11,120	16,620	19,670
		700	—	19,240	23,940
		800		—	27,240
	10	300	8,980	—	—
		400	12,570	17,480	
		500	16,340	21,660	26,890
		600	20,350	26,890	33,510
		700	—	31,160	38,830
		800		—	44,140
	15	300	13,300	—	—
		400	18,880	24,890	
		500	23,310	30,900	38,480
		600	29,070	38,480	42,800
		700	—	44,490	50,870
		800		—	59,760

Alterations 追加工

型式 − A − B − T − D − E − S − F − G − (DW…etc.)
HIPHS−4H − A420 − B350 − T10 − D60 − E360.0 − S300.0 − DW120

穴加工付タイプに適用

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	DW DDW DT DDT	DW・DT:D穴2ヶ所加工 DDW・DDT:D穴3ヶ所加工 DW DDW DT DDT=指定1mm単位 D+8≦DW≦A−(D+16) (D×2)+16≦DDW≦A−(D+16) D+8≦DT≦B−(D+16) (D×2)+16≦DDT≦B−(D+16)	DW・DT 300 DDW・DDT 400
	ZC	T=5の皿ボルトM5用穴加工を低頭ボルトM4用ザグリ加工に変更します。(P.1327) d1=8、d2=4.5、t=3	0
	HK	ボルト穴を通り穴に変更します。ボルト穴径を選択	4穴タイプ −200 6穴タイプ −300

HK	d	適用ボルト径
5	5.5	M5
6	6.5	M6
8	9	M8

■寸法指定タイプ・穴加工付タイプ

型式	T	A	¥基準単価 1〜9枚 B 20〜50	51〜100	101〜150	151〜200	201〜250	251〜300	301〜350	351〜400	401〜450	451〜500	501〜550	551〜600
ー寸法指定タイプー HIPHS	3	20〜 50	260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		51〜100	370	630										
		101〜150	630	670	1,190									
		151〜200	770	1,190	1,520	2,320								
		201〜250	900	1,520	1,710	2,570	3,230							
		251〜300	1,030	1,620	1,810	2,710	3,420	4,050						
		301〜350	1,160	2,070	2,380	3,560	3,960	4,860	5,940					
		351〜400	1,290	2,340	2,850	4,050	4,860	5,670	6,930	8,510				
		401〜450	1,420	2,600	3,770	4,960	6,120	6,480	7,920	9,580	9,900			
		451〜500	1,550	2,860	4,170	5,480	6,780	7,290	8,910	10,620	11,700	12,150		
		501〜550	1,750	3,250	4,760	6,260	7,780	8,550	9,900	11,700	12,150	12,600	13,950	
		551〜600	1,880	3,520	5,150	6,790	8,420	9,900	10,800	12,150	12,600	13,950	15,300	17,100
		601〜650	2,000	3,770	5,550	7,300	9,050	10,800	11,700	12,600	13,950	15,300	17,100	18,900
		651〜700	2,140	4,050	5,940	7,860	9,760	11,660	12,600	13,950	15,300	17,100	18,900	20,700
		701〜750	2,280	4,300	6,330	8,360	10,390	12,430	13,950	15,300	17,100	18,900	20,700	22,500
		751〜800	2,400	4,560	6,720	8,850	11,020	13,210	15,300	17,100	18,900	20,700	22,500	25,200
	5	20〜 50	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		51〜100	430	720										
		101〜150	720	760	1,430									
		151〜200	1,020	1,430	1,710	2,570								
		201〜250	1,190	2,050	2,280	3,420	3,960							
		251〜300	1,370	2,280	2,470	3,710	4,500	5,630						
		301〜350	1,550	2,750	2,950	4,190	5,220	6,530	7,830					
		351〜400	1,710	3,100	3,710	5,270	6,480	7,880	9,140	11,340				
		401〜450	1,890	3,450	4,960	6,480	7,920	9,000	10,440	12,640	13,950			
		451〜500	2,070	3,800	5,470	6,720	8,910	10,130	11,750	14,040	14,580	17,100		
		501〜550	2,320	4,320	5,920	6,960	9,900	10,800	12,600	15,300	17,100	18,900	20,700	
		551〜600	2,500	4,660	6,300	7,200	10,800	11,700	13,050	17,100	18,900	20,700	22,500	24,300
		601〜650	2,670	5,010	7,200	8,100	11,700	13,050	14,400	18,900	20,700	22,500	24,300	27,000
		651〜700	2,850	5,360	7,860	10,350	12,790	14,400	16,200	20,250	22,500	24,300	27,000	29,700
		701〜750	3,020	5,700	8,430	11,100	13,770	16,200	18,900	21,630	24,300	27,000	29,700	31,950
		751〜800	3,190	6,050	8,920	11,810	14,610	17,500	20,390	23,190	26,080	28,960	31,780	34,200
	10	20〜 50	430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		51〜100	510	860										
		101〜150	860	1,190	2,230									
		151〜200	1,570	2,230	2,850	4,050								
		201〜250	1,950	3,320	3,600	4,140	6,840							
		251〜300	2,230	3,690	3,960	5,180	7,560	9,450						
		301〜350	2,510	4,480	4,730	6,210	9,050	11,300	13,550					
		351〜400	2,800	5,040	5,720	7,250	11,210	13,230	15,800	18,360				
		401〜450	3,070	5,600	8,010	8,280	13,080	15,120	18,050	20,590	23,100			
		451〜500	3,350	6,170	8,990	9,320	14,460	17,010	20,050	22,820	25,610	27,900		
		501〜550	3,770	7,010	10,260	11,250	16,200	18,000	21,600	26,100	27,900	31,500	34,200	
		551〜600	4,050	7,580	11,100	12,600	18,000	20,700	24,300	27,900	31,500	34,200	36,900	39,600
		601〜650	4,340	8,150	11,950	14,400	19,340	23,110	27,000	30,560	34,200	36,900	39,600	44,100
		651〜700	4,620	8,710	12,790	16,200	20,740	24,780	28,760	32,790	36,900	39,600	44,100	45,900
		701〜750	4,900	9,270	13,640	18,000	22,360	26,720	31,020	35,370	39,600	43,660	45,900	48,880
		751〜800	5,180	9,840	14,480	19,130	23,770	28,340	32,990	37,620	42,270	45,900	48,880	51,000
	15	20〜 50	570	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		51〜100	740	1,240										
		101〜150	1,280	1,710	3,160									
		151〜200	2,380	3,140	3,780	5,670								
		201〜250	2,760	4,500	5,090	7,200	9,770							
		251〜300	3,160	5,530	5,810	8,690	11,210	14,000						
		301〜350	3,590	6,400	6,890	10,310	13,190	16,470	19,760					
		351〜400	3,990	7,230	8,510	12,600	16,250	19,580	23,040	26,170				
		401〜450	4,400	8,010	11,600	14,400	18,650	22,370	25,830	29,370	32,930			
		451〜500	4,790	8,780	12,790	16,200	20,600	24,570	28,540	32,510	36,480	40,450		
		501〜550	5,400	10,050	14,620	18,000	23,400	27,000	31,050	37,310	41,400	44,100	45,050	
		551〜600	5,810	10,820	15,820	19,350	25,200	29,700	33,750	40,500	44,100	45,050	50,150	53,550
		601〜650	6,200	11,600	17,020	20,700	27,000	32,400	36,000	43,200	45,050	50,150	53,550	56,100
		651〜700	6,610	12,440	18,210	22,050	28,800	35,100	38,700	45,900	50,150	53,550	56,100	62,900
		701〜750	7,000	13,220	19,410	23,400	30,600	36,900	41,850	46,750	53,550	56,100	62,900	69,700
		751〜800	7,370	14,060	20,680	25,200	32,400	39,600	45,000	49,300	56,100	62,900	69,700	76,500

ー寸法指定タイプー
HIPHS

ー穴加工付タイプー
(HIPHS価格(右表)にボルト穴加工料金が加算されます。)

HIPHS−4H
4穴タイプ(HIPHS+1,000円)

HIPHS−6H
6穴タイプ(HIPHS+1,500円)

φDを0でご指定頂いた場合は−200円となります。
穴加工付タイプは
T≧5
A≧45, B≧45に適用

MiSUMi プラ型 2012 商品・お取引のお問合せ P.1561
部品選定も、ご注文も、インターネットが断然便利!! 「eカタログ」はこちら http://misumi.jp/mold/