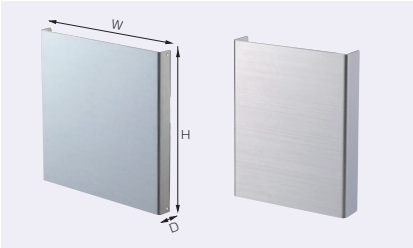
汎用パネル（穴加工対応品）

Webなら盤・キャビネット5万点以上取扱い!

ミスミ

無塗装パネル2方向浅曲げ　高耐食溶融めっき鋼板・ステンレス



ご注意
- 塗装がないためベンダーの折り曲げ痕がみえる場合があります
- 加工断面は時間の経過により黒変色することがあります
- 高耐食溶融めっき鋼板は特性上、溶接加工には向きません
- ステンレスタイプのヘアラインの向きは指定できません

【E穴サイズ表】
四隅の取り付け用穴（E穴）加工サイズは下表より選択して下さい。
D寸法により、対応可能なE穴サイズが変わります。

記号	E3	E4	E5	E6	E8	E10	EN
サイズ / D寸法	φ3.2	φ4.2	φ5.2	φ6.2	φ8.5	φ10.5	穴なし
12～14	○	－	－	－	－	－	○
15～24	○	○	○	－	－	－	○
25～50	○	○	○	○	○	○	○

ココが特長

低価格 定番の2方向浅曲げ型パネルです
- ●無塗装、錆にくい材質です
- ●高耐食溶融めっき鋼板は電気抵抗が低く、導電性があります
- ●外形図は▶1087ページと同様です

Web ボックス　フリーサイズ　スチール　ステンレス

6面以上は都度見積

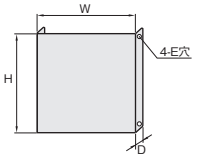
3 日目出荷　RoHS

納期に関するお断り
本商品の稼働日は土曜・祝日を含みません。
詳細な出荷日はWOS（Web Order System）にてご確認下さい。

基本仕様

シリーズ名	材質	板厚t
RNKTD16	高耐食溶融めっき鋼板	1.6mm
RNKTD23	(Zn-Al-Mg合金めっき鋼板)	2.3mm
RUKD15	ステンレスSUS304	1.5mm
RUKD20	表面処理：ヘアライン	2.0mm
サイズ	範囲	単位
W（幅）	50～800mm	1mm間隔
H（高さ）	50～1000mm	1mm間隔
D（奥行）	12～50mm	1mm間隔

お値引き
10面以上
5%



Order 注文例

穴加工無し	パネルタイプ	W	H	D	E穴
	RNKTD 16	90	70	50	E8

※穴加工をご希望の場合はWeb設計サイトにて事前見積が必要です。
詳細は▶1109ページをご参照下さい。

穴加工について ▶1107ページ
穴加工有効寸法 ▶1105ページ

1面単位

■RNKTD16

D	H＼W	50～100	101～200	201～300	301～400	401～500	501～600	601～700	701～800
12～20	50～100	860	920	1,180	1,260	1,350	1,430	1,860	1,940
	101～200	920	1,020	1,310	1,430	1,560	1,690	2,150	2,310
	201～300	1,170	1,300	1,490	1,670	1,880	2,060	2,580	2,770
	301～400	1,510	1,680	1,920	2,190	2,430	2,670	3,250	3,480
	401～500	1,590	1,800	2,130	2,430	2,720	3,020	3,760	4,070
	501～600	1,670	1,930	2,310	2,660	3,010	3,480	4,180	4,540
	601～700	1,750	2,050	2,490	2,900	3,300	3,840	4,590	5,020
	701～800	2,170	2,540	3,000	3,470	4,050	4,530	5,010	5,490
	801～900	2,250	2,670	3,180	3,700	4,350	4,890	5,430	6,160
	901～1000	2,330	2,790	3,360	4,060	4,660	5,250	6,040	6,650
21～30	50～100	870	940	1,190	1,280	1,360	1,450	1,870	1,960
	101～200	940	1,040	1,330	1,460	1,610	1,740	2,200	2,330
	201～300	1,200	1,330	1,540	1,720	1,910	2,090	2,610	2,880
	301～400	1,550	1,730	1,990	2,230	2,470	2,810	3,390	3,640
	401～500	1,640	1,890	2,180	2,480	2,870	3,180	3,820	4,120
	501～600	1,730	2,030	2,380	2,820	3,180	3,550	4,250	4,760
	601～700	1,830	2,160	2,560	3,070	3,500	3,920	4,820	5,260
	701～800	2,250	2,630	3,180	3,660	4,140	4,770	5,270	5,770
	801～900	2,380	2,760	3,380	3,920	4,600	5,150	5,710	6,470
	901～1000	2,470	2,900	3,580	4,180	4,920	5,540	6,350	6,990
31～40	50～100	880	950	1,200	1,290	1,380	1,460	1,900	1,990
	101～200	960	1,060	1,350	1,500	1,630	1,760	2,220	2,350
	201～300	1,230	1,370	1,570	1,760	1,940	2,200	2,720	2,920
	301～400	1,590	1,800	2,040	2,280	2,600	2,850	3,440	3,800
	401～500	1,690	1,940	2,240	2,620	2,930	3,230	3,990	4,310
	501～600	1,800	2,090	2,520	2,890	3,250	3,740	4,450	4,830
	601～700	1,930	2,240	2,730	3,150	3,700	4,130	4,900	5,510
	701～800	2,370	2,720	3,270	3,870	4,370	4,860	5,530	6,040
	801～900	2,470	2,860	3,480	4,150	4,700	5,420	6,000	6,580
	901～1000	2,580	3,100	3,690	4,420	5,040	5,830	6,470	7,450
41～50	50～100	900	960	1,210	1,300	1,390	1,470	1,970	2,020
	101～200	980	1,080	1,390	1,520	1,650	1,780	2,240	2,440
	201～300	1,260	1,420	1,610	1,790	2,040	2,230	2,760	2,950
	301～400	1,640	1,840	2,080	2,400	2,650	2,900	3,590	3,840
	401～500	1,780	2,000	2,370	2,680	3,080	3,400	4,050	4,500
	501～600	1,890	2,160	2,590	2,950	3,430	3,810	4,660	5,050
	601～700	2,010	2,310	2,810	3,340	3,780	4,360	5,140	5,600
	701～800	2,460	2,890	3,360	3,960	4,600	5,110	5,630	6,430
	801～900	2,580	3,050	3,690	4,250	4,960	5,530	6,390	7,000
	901～1000	2,690	3,210	3,920	4,540	5,320	6,230	6,900	7,580

■RNKTD23

D	H＼W	50～100	101～200	201～300	301～400	401～500	501～600	601～700	701～800
12～20	50～100	880	960	1,240	1,340	1,450	1,560	2,000	2,100
	101～200	960	1,090	1,420	1,580	1,750	1,920	2,410	2,620
	201～300	1,240	1,420	1,670	1,910	2,190	2,430	3,020	3,260
	301～400	1,600	1,850	2,170	2,530	2,860	3,190	3,750	4,040
	401～500	1,710	2,010	2,450	2,860	3,270	3,670	4,560	4,980
	501～600	1,820	2,180	2,700	3,190	3,680	4,310	5,150	5,650
	601～700	1,930	2,350	2,950	3,520	4,080	4,820	5,740	6,330
	701～800	2,370	2,890	3,540	4,180	4,990	5,660	6,330	7,000
	801～900	2,480	3,060	3,790	4,510	5,410	6,170	6,920	7,930
	901～1000	2,590	3,230	4,040	5,000	5,840	6,680	7,760	8,630
21～30	50～100	900	980	1,250	1,360	1,460	1,570	2,010	2,120
	101～200	990	1,110	1,450	1,610	1,810	1,970	2,480	2,640
	201～300	1,280	1,460	1,740	1,980	2,230	2,480	3,060	3,410
	301～400	1,670	1,900	2,260	2,590	2,920	3,360	4,030	4,090
	401～500	1,790	2,120	2,530	2,940	3,460	3,880	4,640	5,060
	501～600	1,910	2,310	2,790	3,400	3,900	4,410	5,250	5,940
	601～700	2,040	2,500	3,060	3,750	4,340	4,930	6,050	6,660
	701～800	2,500	3,020	3,780	4,450	5,120	5,980	6,670	7,370
	801～900	2,660	3,200	4,050	4,810	5,740	6,520	7,300	8,350
	901～1000	2,780	3,390	4,330	5,170	6,200	7,070	8,190	9,090
31～40	50～100	920	1,000	1,270	1,380	1,480	1,590	2,050	2,160
	101～200	1,020	1,140	1,480	1,670	1,840	2,000	2,510	2,670
	201～300	1,330	1,510	1,780	2,030	2,280	2,610	3,200	3,460
	301～400	1,720	2,000	2,320	2,650	3,080	3,420	4,100	4,350
	401～500	1,860	2,200	2,610	3,120	3,540	3,960	4,670	5,310
	501～600	2,000	2,400	2,990	3,490	4,000	4,660	5,520	6,040
	601～700	2,180	2,600	3,280	3,870	4,610	5,220	6,160	6,990
	701～800	2,650	3,140	3,910	4,720	5,420	6,110	7,030	7,750
	801～900	2,800	3,340	4,200	5,110	5,890	6,890	7,700	8,510
	901～1000	2,940	3,660	4,490	5,500	6,370	7,470	8,370	9,710
41～50	50～100	930	1,010	1,290	1,390	1,500	1,610	2,100	2,170
	101～200	1,050	1,170	1,530	1,700	1,860	2,030	2,530	2,780
	201～300	1,370	1,580	1,830	2,070	2,400	2,660	3,250	3,500
	301～400	1,780	2,060	2,390	2,800	3,150	3,490	4,290	4,850
	401～500	1,970	2,280	2,780	3,200	3,740	4,180	4,950	5,560
	501～600	2,130	2,500	3,080	3,590	4,230	4,760	5,790	6,340
	601～700	2,290	2,710	3,390	4,120	4,730	5,520	6,480	7,110
	701～800	2,780	3,360	4,040	4,860	5,730	6,450	7,170	8,260
	801～900	2,940	3,590	4,480	5,260	6,240	7,050	8,230	9,080
	901～1000	3,100	3,820	4,800	5,670	6,750	8,010	8,950	9,900

■RUKD15

D	H＼W	50～100	101～200	201～300	301～400	401～500	501～600	601～700	701～800
12～20	50～100	1,810	2,120	2,360	2,670	2,910	3,150	3,390	3,620
	101～200	2,160	2,550	2,940	3,420	3,800	4,190	4,580	4,980
	201～300	2,440	2,980	3,530	4,160	4,700	5,250	5,790	6,340
	301～400	3,350	4,050	4,750	5,460	6,160	6,850	7,560	8,260
	401～500	3,630	4,480	5,330	6,200	7,050	7,910	8,760	9,620
	501～600	3,900	4,920	5,920	6,930	7,950	8,950	9,110	10,980
	601～700	4,180	5,340	6,500	7,670	8,840	10,000	11,170	12,650
	701～800	4,450	5,770	7,090	8,410	9,730	11,370	12,690	14,010
	801～900	4,730	6,200	7,670	9,150	10,630	12,420	13,890	15,370
	901～1000	5,000	6,640	8,270	9,890	11,530	13,480	15,110	16,730
21～30	50～100	2,120	2,280	2,530	2,870	3,110	3,360	3,610	3,860
	101～200	2,360	2,770	3,180	3,680	4,090	4,500	4,910	5,320
	201～300	2,680	3,250	3,830	4,490	5,060	5,640	6,210	6,790
	301～400	3,680	4,420	5,150	5,890	6,630	7,370	8,270	9,010
	401～500	4,000	4,900	5,800	6,700	7,600	8,500	9,570	10,470
	501～600	4,320	5,380	6,450	7,510	8,580	9,810	10,870	11,930
	601～700	4,640	5,870	7,100	8,320	9,720	10,940	12,170	13,560
	701～800	4,960	6,350	7,740	9,130	10,690	12,250	13,630	15,020
	801～900	5,290	6,670	8,390	9,940	11,660	13,380	14,930	16,490
	901～1000	5,610	7,330	9,040	10,760	12,650	14,530	16,250	17,960
31～40	50～100	2,150	2,330	2,580	2,910	3,160	3,410	3,660	3,910
	101～200	2,430	2,850	3,260	3,750	4,170	4,580	4,990	5,400
	201～300	2,790	3,360	3,940	4,600	5,170	5,750	6,320	6,900
	301～400	3,820	4,560	5,300	6,030	6,770	7,510	8,410	9,150
	401～500	4,170	5,080	5,980	6,880	7,780	8,680	9,750	10,650
	501～600	4,530	5,590	6,660	7,720	8,780	10,010	11,080	12,140
	601～700	4,880	6,110	7,340	8,560	9,960	11,180	12,410	13,800
	701～800	5,240	6,630	8,020	9,410	10,960	12,520	13,910	15,300
	801～900	5,590	7,140	8,700	10,250	11,970	13,690	15,240	16,790
	901～1000	5,950	7,670	9,380	11,100	12,980	14,870	16,590	18,300
41～50	50～100	2,210	2,380	2,630	2,960	3,210	3,460	3,710	3,960
	101～200	2,520	2,930	3,340	3,840	4,250	4,660	5,080	5,490
	201～300	2,910	3,490	4,060	4,720	5,290	5,870	6,440	7,020
	301～400	3,980	4,720	5,450	6,190	6,930	7,670	8,570	9,310
	401～500	4,370	5,270	6,170	7,070	7,970	8,870	9,940	10,840
	501～600	4,760	5,820	6,890	7,950	9,010	10,240	11,310	12,370
	601～700	5,150	6,370	7,600	8,680	10,220	11,450	12,670	14,070
	701～800	5,540	6,930	8,320	9,710	11,260	12,820	14,210	15,600
	801～900	5,930	7,480	9,030	10,590	12,310	14,020	15,580	17,130
	901～1000	6,320	8,040	9,760	11,470	13,360	15,240	16,960	18,680

■RUKD20

D	H＼W	50～100	101～200	201～300	301～400	401～500	501～600	601～700	701～800
12～20	50～100	1,940	2,140	2,420	2,770	3,050	3,330	3,610	3,890
	101～200	2,200	2,670	3,150	3,700	4,170	4,650	5,120	5,590
	201～300	2,520	3,210	3,870	4,620	5,290	5,950	6,630	7,300
	301～400	3,470	4,340	5,210	6,080	6,940	7,800	8,670	9,540
	401～500	3,800	4,870	5,930	7,000	8,060	9,120	10,180	11,240
	501～600	4,150	5,400	6,660	7,920	9,180	10,440	11,700	12,950
	601～700	4,480	5,930	7,390	8,840	10,280	11,750	13,200	14,960
	701～800	4,810	6,060	8,110	9,750	11,400	13,350	15,010	16,660
	801～900	5,130	6,990	8,840	10,670	12,530	14,670	16,530	18,370
	901～1000	5,480	7,520	9,560	11,600	13,660	16,000	17,890	20,090
21～30	50～100	2,220	2,440	2,750	3,140	3,450	3,760	4,070	4,380
	101～200	2,550	3,070	3,600	4,210	4,730	5,260	5,780	6,310
	201～300	2,960	3,700	4,440	5,270	6,010	6,760	7,500	8,240
	301～400	4,050	5,010	5,970	6,930	7,890	8,850	9,980	10,940
	401～500	4,460	5,640	6,810	7,990	9,170	10,350	11,690	12,870
	501～600	4,870	6,270	7,660	9,060	10,450	12,010	13,410	14,800
	601～700	5,280	6,900	8,510	10,120	11,900	13,510	15,120	16,900
	701～800	5,700	7,530	9,360	11,180	13,180	15,180	16,840	18,830
	801～900	6,110	8,160	10,200	12,250	14,460	16,670	18,720	20,770
	901～1000	6,530	8,790	11,060	13,320	15,760	18,190	20,450	22,720
31～40	50～100	2,270	2,500	2,810	3,200	3,510	3,820	4,120	4,430
	101～200	2,650	3,170	3,700	4,310	4,830	5,360	5,880	6,410
	201～300	3,100	3,850	4,480	5,410	6,160	6,900	7,640	8,390
	301～400	4,240	5,200	6,160	7,120	8,080	9,040	10,160	11,120
	401～500	4,690	5,870	7,050	8,220	9,400	10,580	11,920	13,100
	501～600	5,150	6,540	7,940	9,330	10,730	12,290	13,680	15,080
	601～700	5,600	7,210	8,600	10,440	12,220	13,830	15,440	17,220
	701～800	6,060	7,890	9,720	11,550	13,540	15,540	17,360	19,200
	801～900	6,510	8,560	10,610	12,650	14,870	17,080	19,130	21,170
	901～1000	6,970	9,240	11,510	13,770	16,200	18,640	20,900	23,170
41～50	50～100	2,380	2,560	2,870	3,260	3,570	3,880	4,190	4,500
	101～200	2,760	3,280	3,810	4,420	4,940	5,470	5,990	6,520
	201～300	3,260	4,000	4,750	5,570	6,320	7,060	7,800	8,540
	301～400	4,440	5,400	6,360	7,320	8,280	9,240	10,370	11,330
	401～500	4,950	6,120	7,300	8,480	9,650	10,830	12,180	13,350
	501～600	5,450	6,840	8,240	9,630	11,030	12,590	13,980	15,380
	601～700	5,950	7,560	9,180	10,790	12,570	14,180	15,790	17,570
	701～800	6,460	8,290	10,110	11,940	13,940	15,930	17,760	19,590
	801～900	6,960	9,010	11,050	13,100	15,310	17,520	19,570	21,620
	901～1000	7,470	9,730	12,000	14,270	16,700	19,130	21,400	23,660

Rシリーズ 穴加工料金¥0! 見積り方法▶1109ページ

汎用パネル（穴加工対応品）

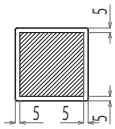
Webなら盤・キャビネット5万点以上取扱い!

ミスミ

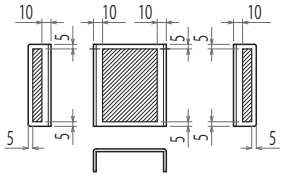
穴加工有効寸法

穴加工有効寸法　［各図面の斜線部が有効範囲］　（単位：mm）

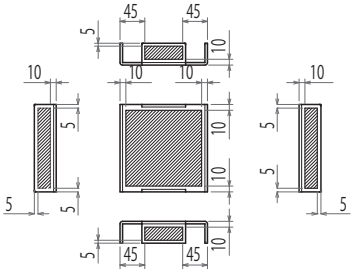
平型　RNKT・RUK1083ページ



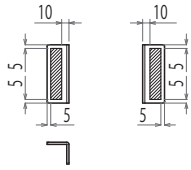
2方向曲げ型　RNKTD・RUKD1085ページ
RNKDA・RUKDA1087ページ



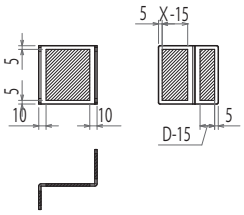
4方向曲げ型　RNKTQ・RUKQ1089ページ



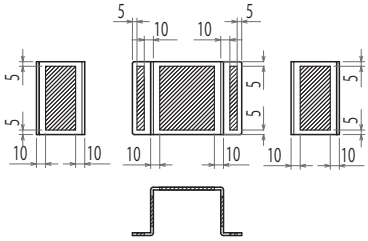
L型　RLPNL・RULP1091ページ



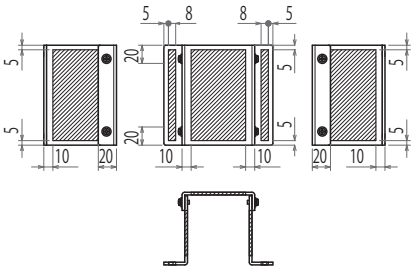
N型　RNPNL・RUNP1093ページ



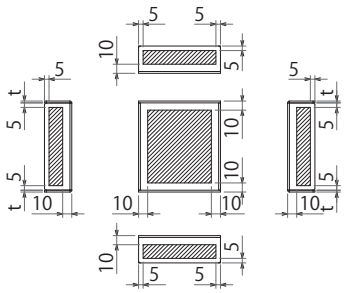
カバー型　RCVNL・RUCV1095ページ



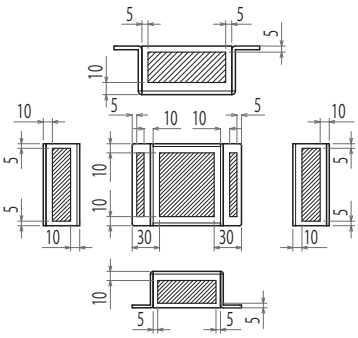
分割カバー型　RQVNL・RUQV1097ページ



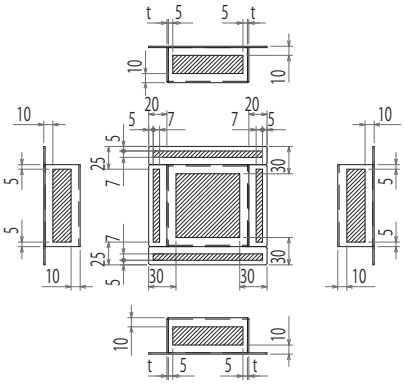
箱型　RBTA・RUBTA1099ページ



箱型2辺耳あり　RBTNL・RUBTN1101ページ



箱型4辺耳あり　RBTQ・RUBTQ1103ページ



盤・キャビネット・ボックス
盤用パネル
穴加工見積方法
盤用パーツ
表示用部品
LED照明
ファン

汎用パネル（穴加工対応品）

Webなら盤用パーツ多数掲載!

ミスミ

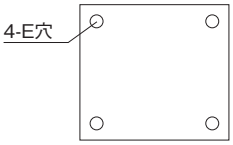
1083～1104ページの商品について

Rシリーズパネル

RNKT/RNKTD/RNKTQ/RLPNL/RNPNL/RCVNL/RQVNL/RBTNL/RNKDA/RBTQ/RBTA/RUK/RUKQ/RULP/RUNP/RUCV/RUQV/RUBTA/RUBTN/RUBTQ/RUKDA/RUKD

●4隅の穴加工のみご希望される場合

各商品ページのE穴加工サイズから選択してください。
※ENを選択する事で4隅の穴加工なしとなります。



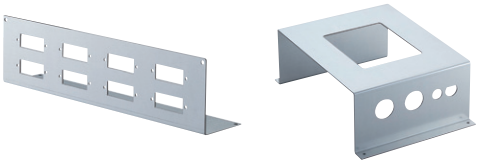
●その他、穴加工を希望される場合

ミスミのWeb設計ボックスサイトをご利用下さい。
WOSへのログインが必要です。
詳細は▶1109ページ

穴加工費用0円!

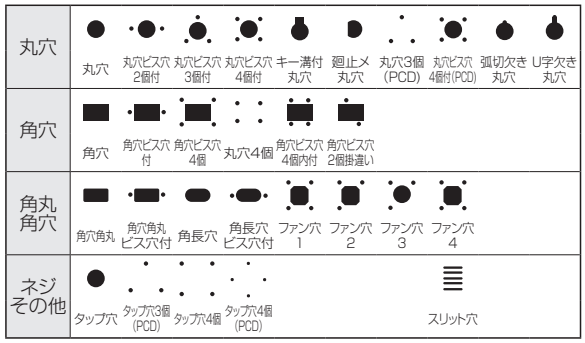
Web見積

・加工可能な穴加工形状
加工可能な有効範囲内での標準的な穴加工のみに対応します。
※ボス溶接やWeb設計ボックスに表示されない加工はご対応できません。
※メールやFAXでのお見積はお受けしておりません。



・Rシリーズとは
⇒穴加工基本料金と穴加工料金が0円! の対象商品です。

対応している穴形状



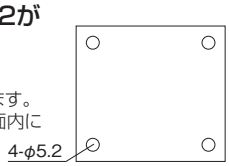
穴公差はJIS打ち抜き普通寸法許容差のB級を適用　JIS規格番号：JISB0408

塗装パネル

NKT/NKTD/NKTQ/LPNL/NPNL/CVNL/QVNL/BTNL/NKDA/BTNQ/BTNA

●4隅の穴加工について

指示なしで4隅に塗装用4-φ5.2が加工されます。
※（BTNAタイプは2-φ5.2となります。）
Web見積をご利用の際は必ず加工されます。
不要の場合はメール&FAX見積にて図面内に指示して下さい。



●その他、穴加工を希望される場合

・「Web見積」または「メール&FAX見積」が選択できます。
・追加工単価は右の価格表をご確認ください。
・Web見積できない穴加工はメール&FAX見積となります。（ボス溶接などの対応も可能です）

*公差は、塗装塗膜の状況により若干異なります。
*加工する穴が接近する場合は2mm以上の間隔を空けてご設計ください。
Web見積の詳細は▶1109ページ
メール&FAX見積の詳細は▶1117ページ
アルミパネルAMシリーズについては▶985ページをご参照下さい。

Web見積　メール&FAX見積　多彩な穴加工にも対応します

¥追加工基本料金（1面単位）	600

丸穴加工

丸穴サイズ	サイズ指定単位	公差(mm)	¥加工単価
2.0～29.9mm	0.1mm	±0.2	120
30～60mm	1.0mm	+0.4　−0.2	200
61～120mm	1.0mm	+0.8　−0.2	320
121mm～	1.0mm	+0.8　−0.2	650

角穴加工

角穴サイズ(mm)	5.0～30.0	30.1～60.0	60.1～130	131
公差(mm)	±0.2	+0.3　−0.2	+0.3　−0.2	+0.3　−0.2

	¥加工単価				
	5～50	51～100	101～200	201～300	301～400
5～50	270	330	380	430	480
51～100	330	380	430	480	570
101～200	380	430	480	570	620
201～300	430	480	570	620	670
301～400	480	570	620	670	720

タップ穴加工

サイズ	¥加工単価
M3	230
M4	230

ボス加工

サイズ	¥加工単価
M3ボス（ボス高さ8mm）	280
M4ボス（ボス高さ10mm）	280

・ボス溶接は貫通ではありません。
・Web見積のボス溶接はボックスの内側になります。