

スワロン ストリップドアシート

Aタイプ固定式 取付説明書

お客様へ

この度は、ストリップドアシートをお買い求めいただきまして、誠に有り難うございます。
ご使用の前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお取扱い下さいますよう、お願い致します。

安全に正しくお使いいただくために

*安全を確保するための表示について

この取付説明書及び製品への表示では、製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への被害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は以下のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告…安全のために必ず守って頂きたいこと
守らないと生命に危険または重大な損害につながる
おそれがあります。



注意…安全のために必ず守って頂きたいこと
守らないと損害または事故につながるおそれがあり
ます。

本製品の取付け、取扱い内容につきまして、ご不明な点がございましたら商品購入先の販売店にお問い合わせいただき、ご理解された上でお取扱いください。

記載事項を守らなかったために発生した不具合につきましては、責任を負いかねる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

使用工具

工 具		備 考
1	インパクトドライバー	
2	高速カッター又はハンドソー	
3	溶接機	必要な場合に限り
4	固定用ビス	下地材にあったビスを 選定してください。
5	カッターナイフ	
6	さし金	
7	カッターマット	

①シート規格

フラットタイプ

種 類 厚み(t)×幅(mm)	巻 数 (m)					
	静電透明	静電防虫 オレンジ	超耐寒	防災静電透明	防災静電防虫 オレンジ	スモークグレー
2 × 100	○	○	○	—	—	—
2 × 200	○	○	○	○	○	—
2 × 300	○	○	○	○	—	—
3 × 200	○	○	○	—	—	—
3 × 300	○	○	○	○	—	○
4 × 300	△	△	—	—	—	—

リブ付タイプ

種 類 厚み(t)×幅(mm)	巻 数 (m)					
	静電透明	静電防虫 オレンジ	超耐寒	防災静電透明	防災静電防虫 オレンジ	防虫 オプトロン
2 × 200	○	○	○	○	○	○
2 × 300	○	○	○	—	○	○
3 × 200	○	○	○	—	—	—
3 × 300	○	○	○	—	—	○

＊(財)日本防災協会認定品 2t AO 010247

＊(財)日本防災協会認定品 3t AO 010248

○印：標準在庫品 △印：準規格品 —印：規格外



下地材が強固に取付いているか確認して下さい。
下地材が強固に取付いていないと落下の危険がございます。
ご注意願います。



フレーム固定用ビスは含まれておりません。
取付面の材料に適したビス類を選定して下さい。

②シートカット寸法

弊社で加工して出荷する場合、下記の寸法でカットします。

お客様で加工する場合は、下記の寸法を考慮し、長めでカットをお願い致します。

(収縮分の予尺を考慮して、多めにシートは巻いております)

1 フラットタイプの場合

厚さ × 幅	2000L以下	2001～3000L	3000L以上
2mm × 100mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03
2mm × 200mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03
2mm × 300mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03
3mm × 200mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03
3mm × 300mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03
4mm × 300mm	長さ × 1.02	長さ × 1.025	長さ × 1.03

*収縮を考慮し、長めでカットとなります。⚠

*長さはハンガー下の寸法となります。

*ダンボール内では、内巻・外巻によって収縮率が異なりますので、多少バラバラになります。

例① フラット静電透明 3t × 200幅 × 4000L で指示の場合、4120Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例② フラット静電防虫 2t × 200幅 × 2000L で指示の場合、2040Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例③ フラット超耐寒 2t × 200幅 × 1500L で指示の場合、1530Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

2 リブ付タイプの場合

厚さ × 幅	2000L以下	2001～3000L	3000以上
2mm × 200mm	長さ × 1.015	長さ × 1.02	長さ × 1.025
2mm × 300mm	長さ × 1.015	長さ × 1.02	長さ × 1.025
3mm × 200mm	長さ × 1.015	長さ × 1.02	長さ × 1.025
3mm × 300mm	長さ × 1.015	長さ × 1.02	長さ × 1.025
4mm × 300mm	長さ × 1.015	長さ × 1.02	長さ × 1.025

*収縮を考慮し、長めでカットとなります。⚠

*長さはハンガー下の寸法となります。

*ダンボール内では、内巻・外巻によって収縮率が異なりますので、多少バラバラになります。

例① リブ付静電透明 3t × 200幅 × 4000L で指示の場合、4100Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

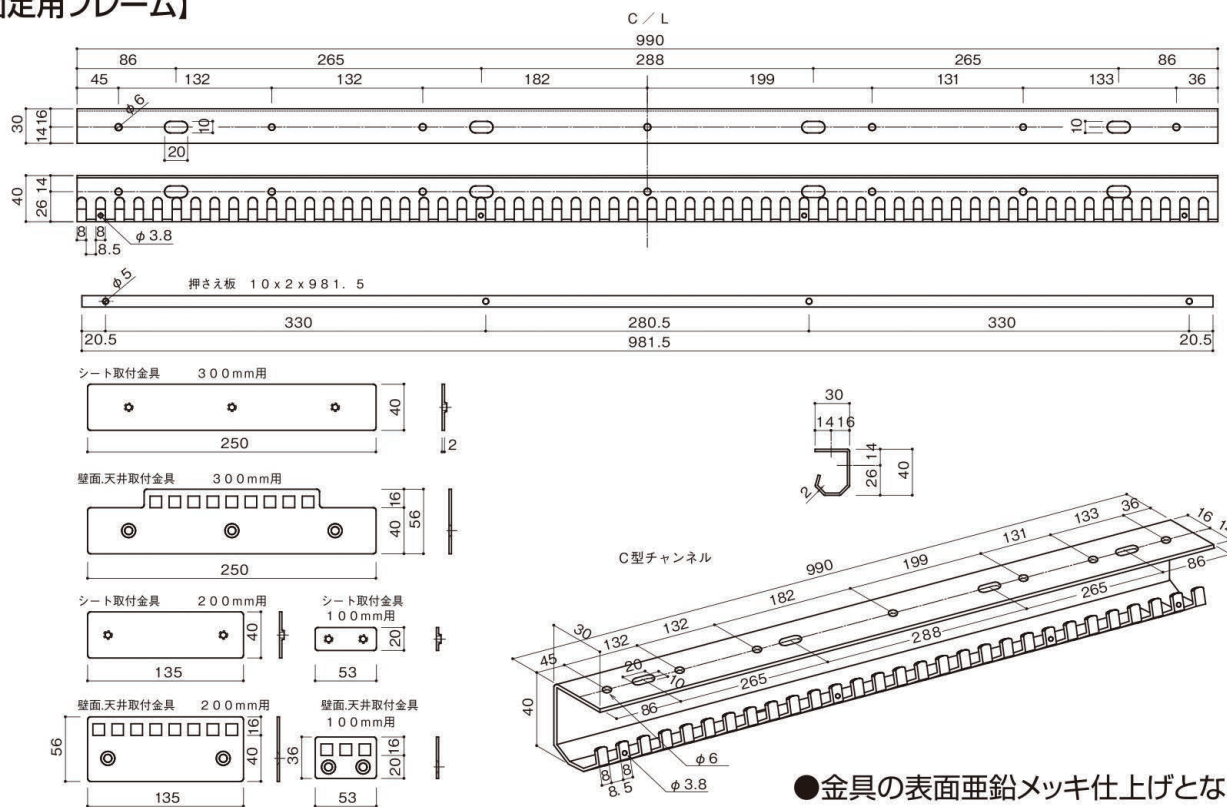
例② リブ付静電防虫 2t × 200幅 × 2000L で指示の場合、2030Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例③ リブ付超耐寒 2t × 200幅 × 1500L で指示の場合、1523Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

③部品名称

1 Aタイプ固定式

【固定用フレーム】



- 金具の表面亜鉛メッキ仕上げとなります。
- SUS304タイプもございます。

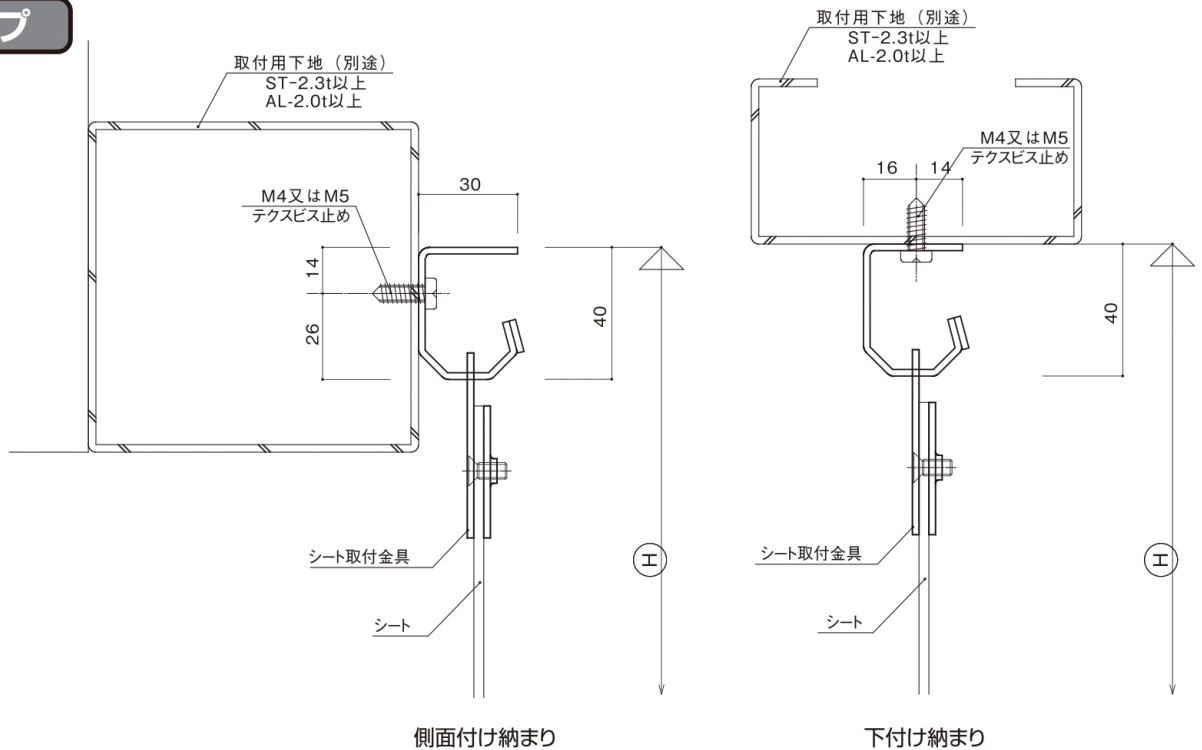
④取付方法

1 固定フレームの取付け

強固な下地材に固定用フレームを取付けます。

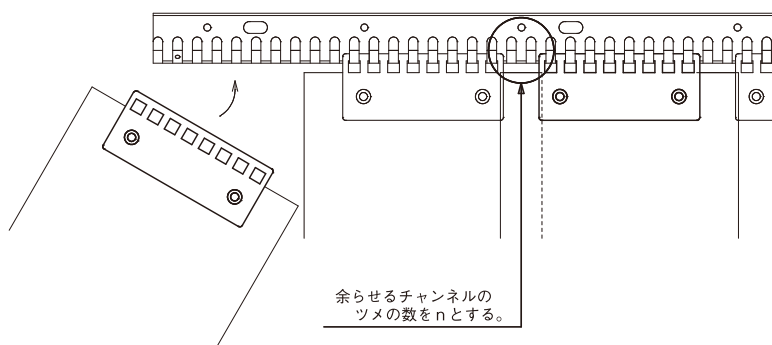
複数本使用の場合、残り1本(約1m)の所で、残りの寸法を計り、幅寸法0~5mm程度短くし、高速カッターでフレームを切断します。

Aタイプ



2 シートのかけ方

Aタイプ



ラップ別シート間隔(n)表

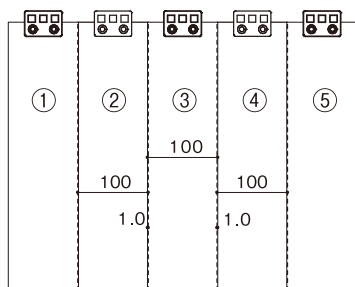
シートサイズ ラップ率	100mm	200mm	300mm
なし	3	4	9
一部(33%)	2	2	6
//(50%)	1	1	5
//(66%)		0	3
完全	0	-2	0

シートつり下げ時、ラップ率が一定になるよう、上記の表にしたがって(n)の値だけフレームのツメをずらしながらかけていきます。

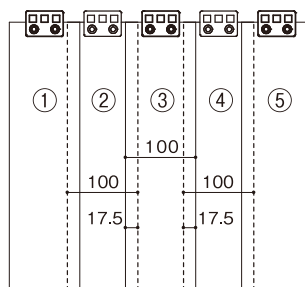
シートの装着が終了したフレームに、付属のねじを用いてはずれ防止用おさえ板を取付けます。フレームのツメに開いている穴と、おさえ板の穴を併せるようにして固定して下さい。

100Wシートの場合

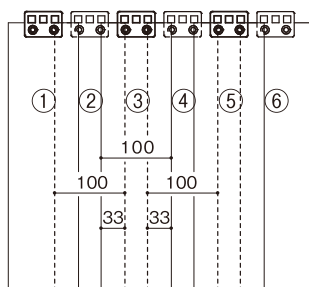
100Wシート ラップなし



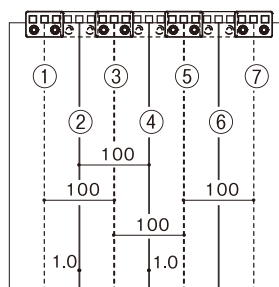
100Wシート 33% 1部ラップ



100Wシート 66% 一部ラップ



100Wシート 完全ラップ

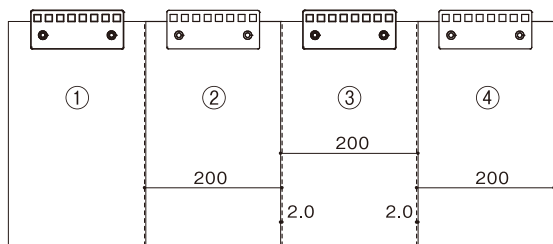


左から①を最初にかけて、次に③をかけます。
その後②をかけます。そのくり返しとなります。
ハンガーを止めてあるビス頭を内側に向けてかけて下さい。

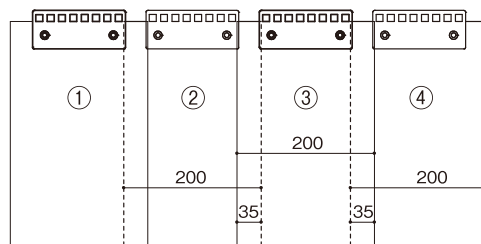
上部から見ると、このような形となります。

200Wシートの場合

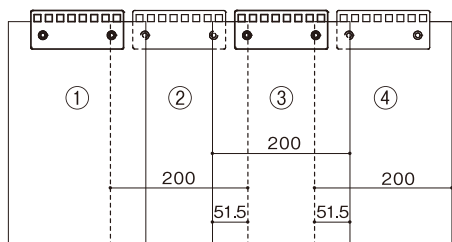
200Wシート 0% ラップなし



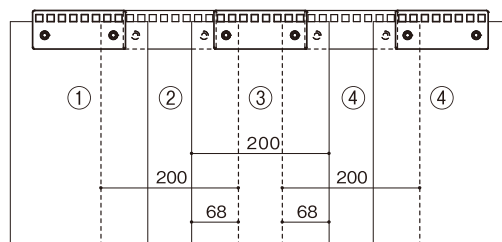
200Wシート 33% 1部ラップ



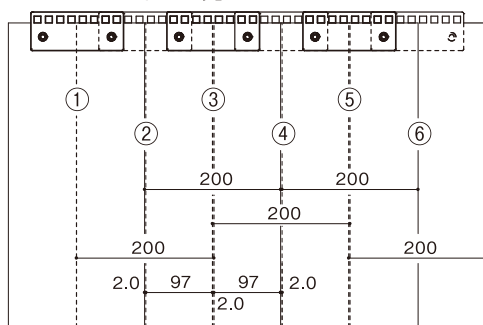
200Wシート 50% 1部ラップ



200Wシート 66% 1部ラップ



200Wシート 完全ラップ



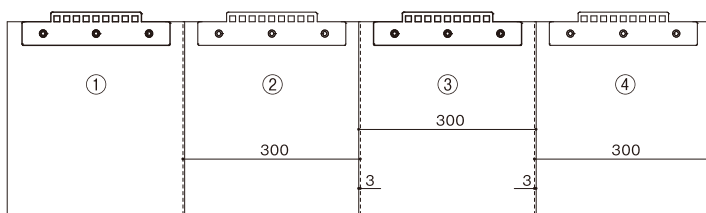
左から①を最初にかけて、次に③をかけます。
その後②をかけます。そのくり返しとなります。
ハンガーを止めてあるビス頭を内側に向けてかけて下さい。



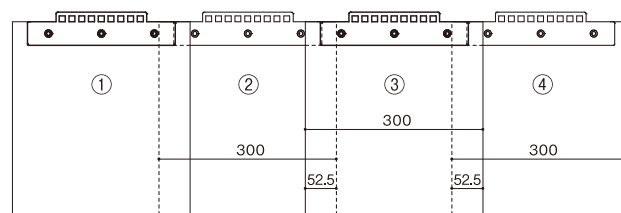
上部から見ると、このような形となります。

300Wシートの場合

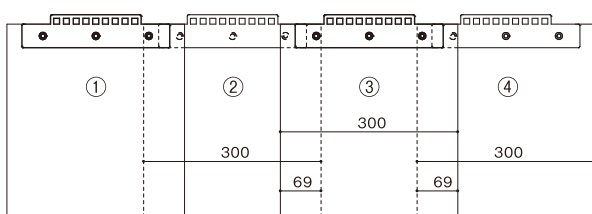
300Wシート 0% ラップなし



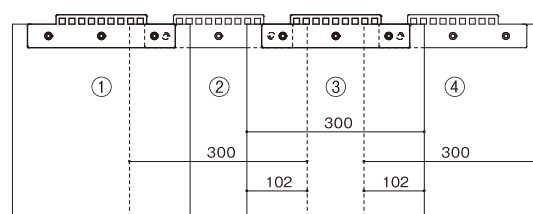
300Wシート 33% 1部ラップ



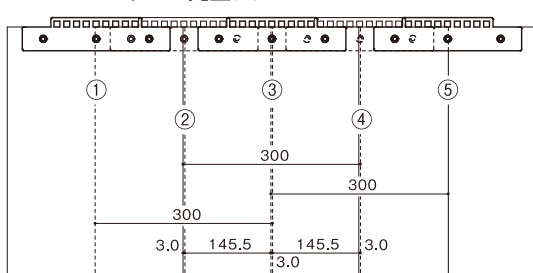
300Wシート 50% 1部ラップ



300Wシート 66% 1部ラップ



300Wシート 完全ラップ



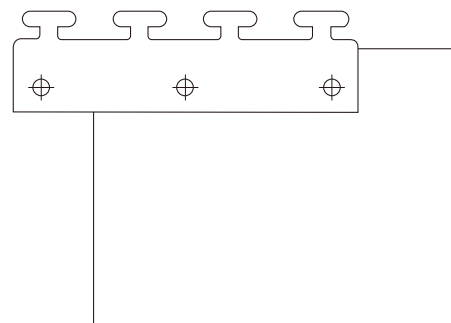
左から①を最初にかけて、次に③をかけます。
その後②をかけます。そのくり返しとなります。
ハンガーを止めてあるビス頭を内側に向けてかけて下さい。



上部から見ると、このような形となります。

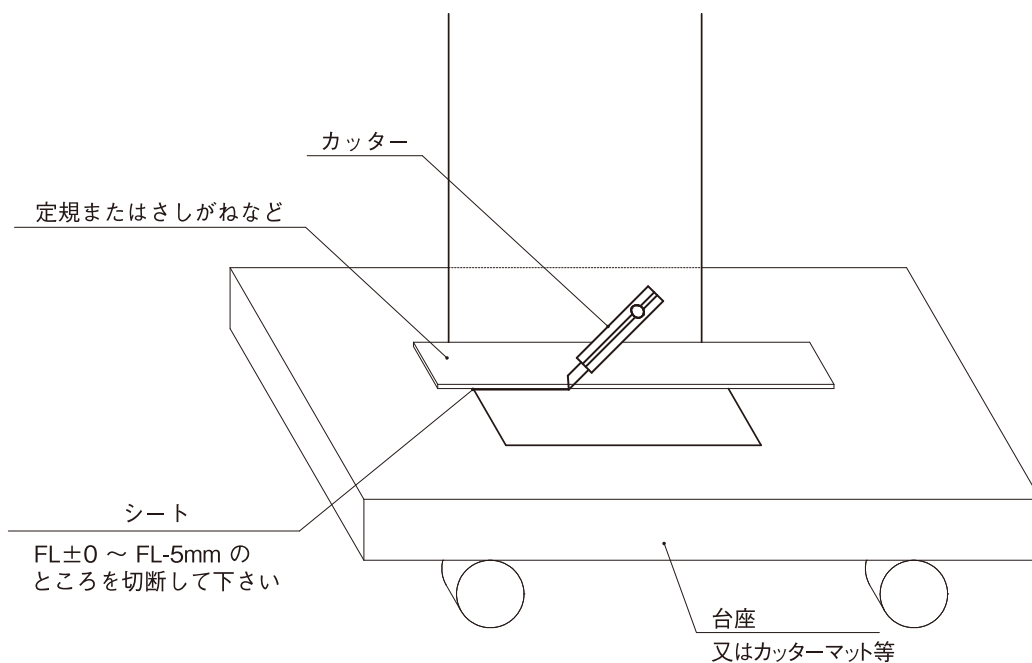
3 シート調整

最後の1枚が用意されたシート幅に合わない場合は、
いったんシートとハンガーをはずし、
ずらしてシートを掛けて下さい。



4 シート切断方法

シートは伸縮しますので、出荷時は長めに加工されております。
そのため、現場でシートを吊るした後に、現場寸法に合わせて再度カットして下さい。



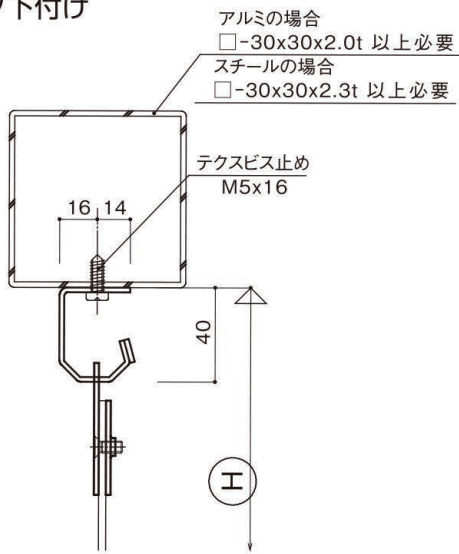
5 確認 ⚠

すべて設置後は、シートを前後に動かし、動きを確認して下さい。

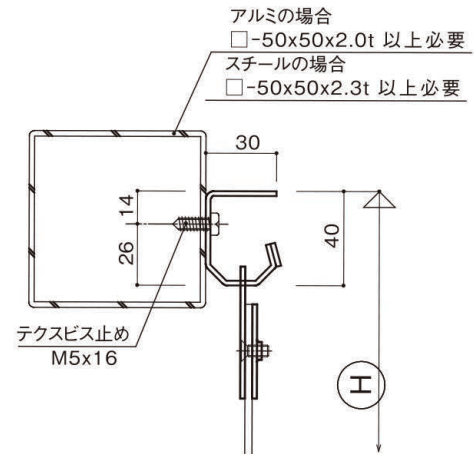
⑤取付下地参考図

(1)角パイプ等鋼材に取付ける場合

Aタイプ下付け

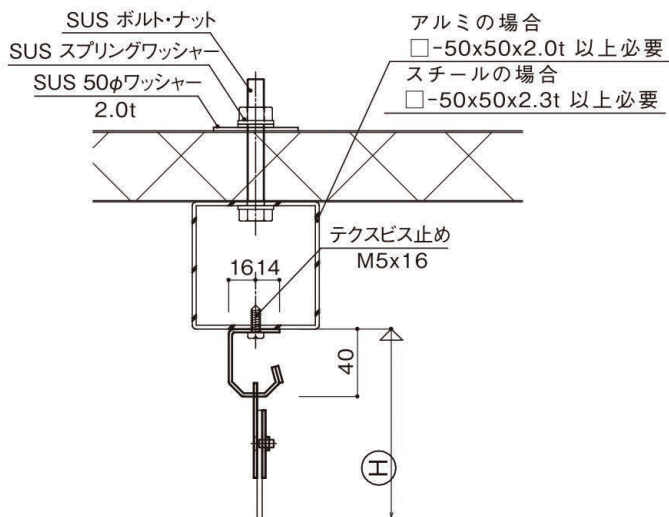


Aタイプ側面付け

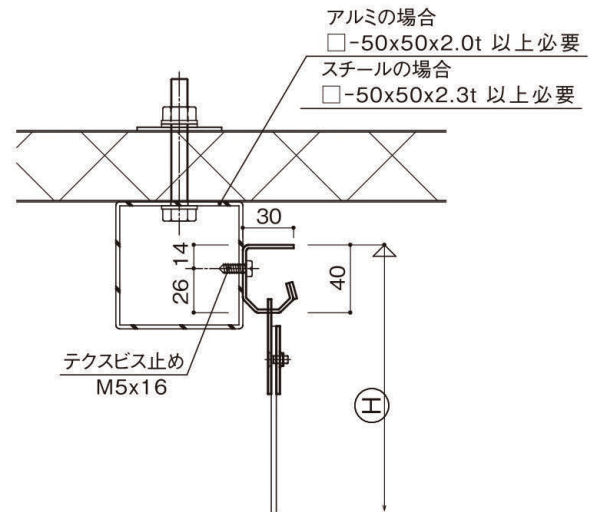


(2)断熱パネルに取付ける場合

Aタイプ下付け

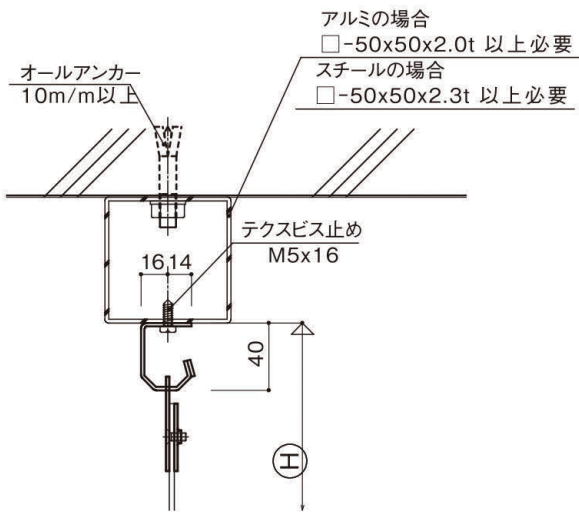


Aタイプ側面付け

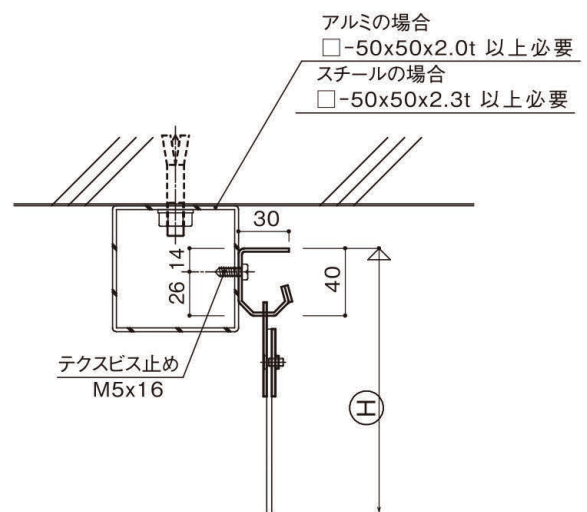


(3) コンクリートに取付ける場合

Aタイプ下付け

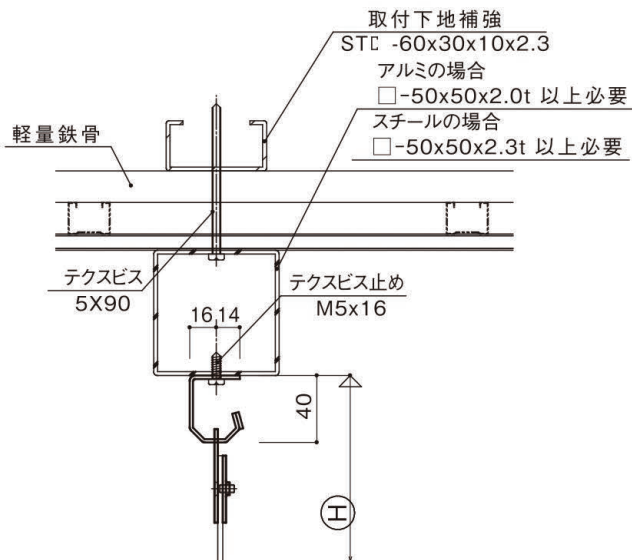


Aタイプ側面付け

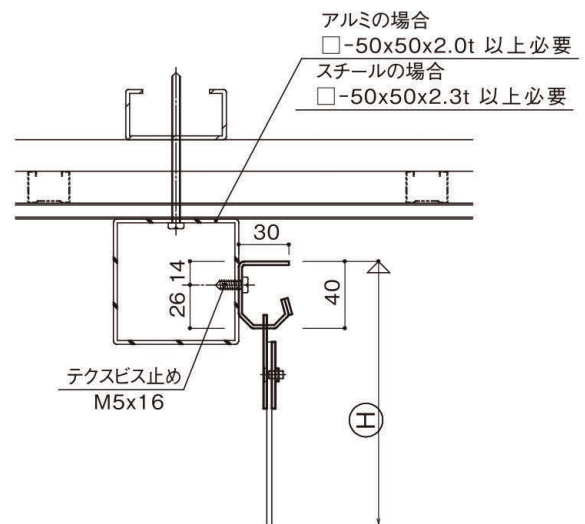


(4) 石膏ボードに取付ける場合

Aタイプ下付け

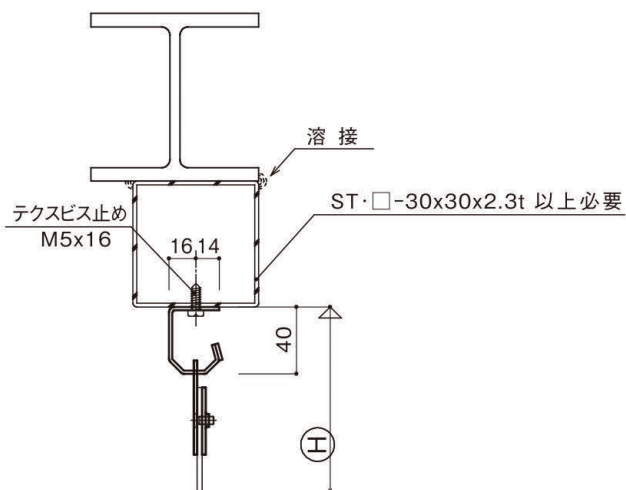


Aタイプ側面付け

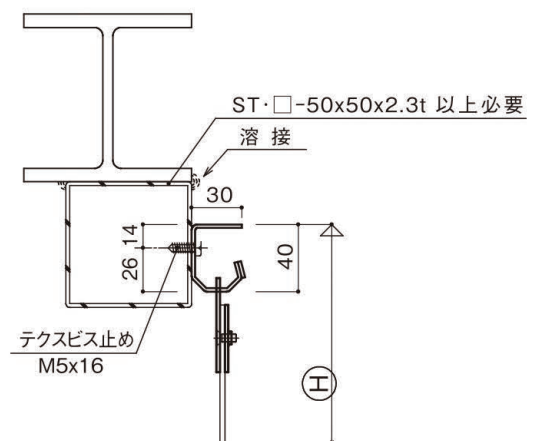


(5) H鋼に取付ける場合

Aタイプ下付け



Aタイプ側面付け



日本ウェーブ・ロック タカシート/ポインターズ

B 型 固 定 式

● 取付説明書 ●

はじめに

この度は、タカシート/ポインターズをお買い上げいただきまして、誠に有り難うございます。ご使用前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお取扱い下さい。
また、使用中は本書を必ず保管してください。

安全上のご注意

*安全を確保するための表示について

この取付説明書及び製品への表示では、製品を安全にお使いいただき、あなたや他の方々への危害、または財産への被害を未然に防止するために、絵による表示をしています。その表示と意味は以下のようになっています。内容をよくご理解された上で本文をお読みください。



警告

安全のために必ず守って頂きたいこと

守らないと生命に危険または重大な損害
につながるおそれがあります。



注意

安全のために必ず守って頂きたいこと

守らないと損害または事故につながるお
それがあります。

本製品の取付け、取扱い内容につきまして、ご不明な点がございましたら商品購入先の
販売店にお問い合わせの上、正しくご理解された上でお取扱いください。
記載事項を守らなかったために発生した不具合につきましては、責任を負いかねる場合が
ございますので、あらかじめご了承ください。



株式会社イノベックス

Contents 目次

使用工具 P.2

①シート規格 P.3

タカシート (フラットタイプ) P.3

ポインターズ (リブ付タイプ) P.3

②シートカット寸法 P.4

(1) タカシート (フラットタイプ) の場合 P.4

(2) ポインターズ (リブ付タイプ) の場合 P.5

③部品名称 P.5

B型固定式 P.5

④取付方法 P.6

(1) 固定フレームの取付け P.6

(2) シートのかけ方 P.7

(3) シート調整 P.9

(4) シート切断方法 P.9

(5) 確認 P.9

⑤取付下地参考図 P.10

(1) 角パイプ等鋼材に取付けする場合 P.10

(2) 断熱パネルに取付けする場合 P.11

(3) コンクリートに取付けする場合 P.12

(4) 石膏ボードに取付けする場合 P.13

(5) H鋼に取付けする場合 P.14

【使用工具】

工 具		備 考
1	インパクトドライバー	
2	高速カッター又はハンドソー	
3	溶接機	必要な場合に限り
4	固定用ビス	下地材にあったビスを選定してください。
5	カッターナイフ	
6	さし金	
7	カッターマット	
8	穴あけポンチ (8φ) ハンマー	必要な場合に限り

①

シート規格

タカシート (フラットタイプ)

種 類 厚み (mm) × 幅 (mm)	帯電防止 透明	帯電防止 防虫 オレンジ	超耐寒	帯電防止 防災透明	帯電防止 防災防虫 オレンジ	帯電防止 スモーク グレー	帯電防止 ウェルディング ブロンズ	帯電防止 防虫 ブライト
2 × 100	○	○	○	—	—	—	—	—
2 × 200	○	○	○	○ *1	○ *1	—	○	○
2 × 300	○	○	○	○ *1	○ *1	—	—	—
3 × 200	○	○	○	—	—	—	—	—
3 × 300	○	○	○	○ *2	—	○	—	—
4 × 300	○	—	—	—	—	—	—	—

ポインターズ (リブ付タイプ)

種 類 厚み (mm) × 幅 (mm)	帯電防止 透明	帯電防止 防虫 オレンジ	超耐寒	帯電防止 防虫 ブライト	帯電防止防虫 オプトロン グリーン	帯電防止防虫 オプトロン クリアグリーン
2 × 200	○	○	○	○	○	○
2 × 300	○	○	○	—	○	—
3 × 200	○	○	○	—	—	—
3 × 300	○	○	○	—	○	—
4 × 300	○	—	—	—	—	—

*1 (財) 日本防災協会認定品 AT020001

*2 (財) 日本防災協会認定品 AT000009

○印：標準在庫品 —印：規格外



下地材が強固に取付けられているか確認して下さい。
下地材が強固に取付られていないと落下の危険があります。
ご注意下さい。



フレーム固定用ビスは含まれておりません。
取付面の材料に適したビス類
を選定してご使用下さい。

② シートカット寸法

弊社から加工出荷する場合、下記の寸法となっております。

お客様で加工する場合は、下記の寸法を参考にし、長めでカットをお願い致します。

※収縮分を考慮して、シート原反は予尺を付けて巻いております。

① タカシート（フラットタイプ）の場合

厚さ × 幅	2,000L以下	2,001～4,000L	4,000L以上
2mm × 100mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
2mm × 200mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
2mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
3mm × 200mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
3mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
4mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm

*収縮を考慮し、長めでカットしております。⚠

*長さはハンガー下の寸法となります。

*ダンボール内では、内巻・外巻によって収縮率が異なりますので、シート長が多少バラつくことがあります。

例① タカシート（フラットタイプ）帯電防止透明 3t × 200幅 × 4,000Lで指示の場合、4,060Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例② タカシート（フラットタイプ）帯電防止防虫 2t × 200幅 × 2,000Lで指示の場合、2,030Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例③ タカシート（フラットタイプ）超耐寒 2t × 200幅 × 1,500Lで指示の場合、1,530Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

② ポイントーズ（リブ付タイプ）の場合

厚さ × 幅	2,000L以下	2,001～3,000L	3,000L以上
2mm × 200mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
2mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
3mm × 200mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
3mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm
4mm × 300mm	長さ + 30mm	長さ + 30mm	長さ + 60mm

*収縮を考慮し、長めでカットしております。⚠

*長さはハンガー下の寸法となります。

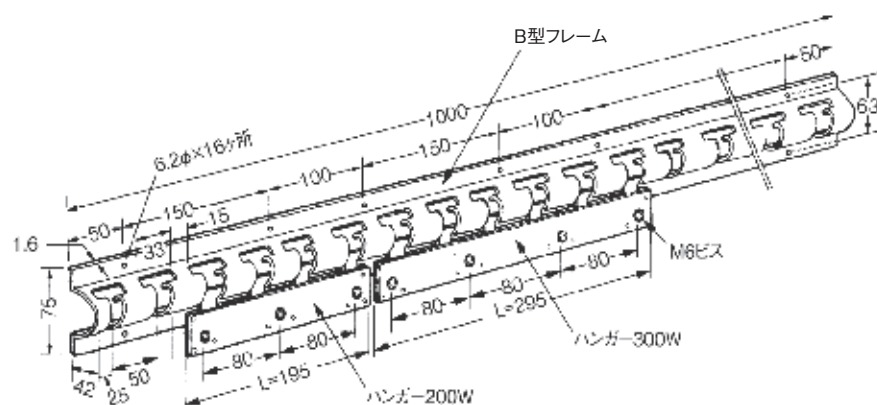
*ダンボール内では、内巻・外巻によって収縮率が異なりますので、シート長が多少バラつくことがあります。

例① ポイントーズ（リブ付タイプ）帯電防止透明 3t × 200幅 × 4,000Lで指示の場合、4,060Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例② ポイントーズ（リブ付タイプ）帯電防止防虫 2t × 200幅 × 2,000Lで指示の場合、2,030Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

例③ ポイントーズ（リブ付タイプ）超耐寒 2t × 200幅 × 1,500Lで指示の場合、1,530Lでハンガー下からの寸法でカットとなります。

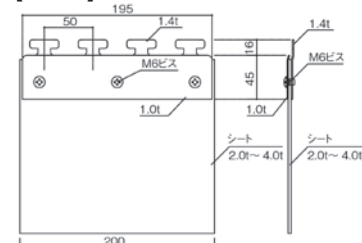
【固定用B型フレーム】



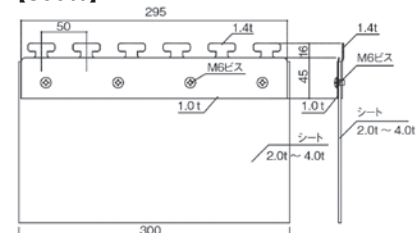
※側面および天井部にも取り付け可能です。

【専用ハンガー 200W・300W】

【200W】



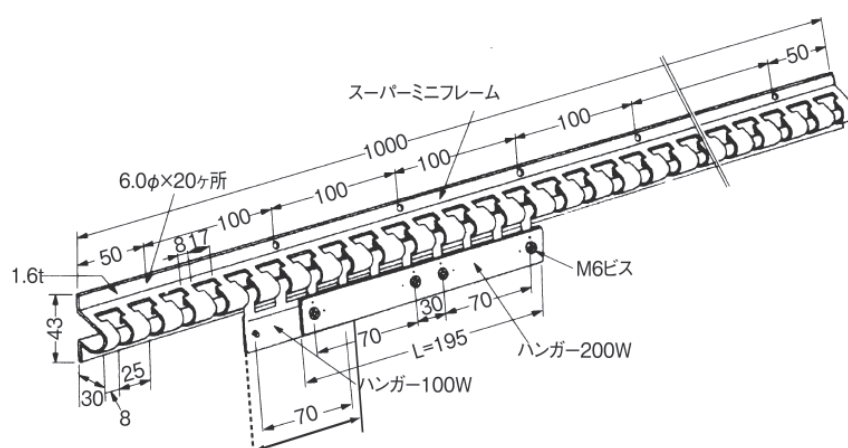
【300W】



- 取付金具の表面は、クロメイトメッキ (オリーブ) 仕上げと、ユニクロメッキ (シルバー) 仕上げの2種類がございます。
- SUS304タイプもございます。
- ミニフレーム (巾45mm) もございます。

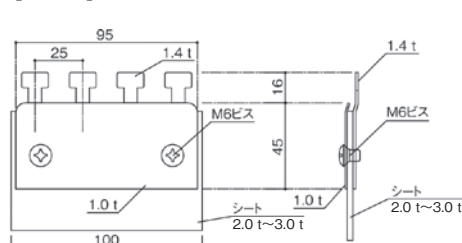
【B型スーパーミニフレーム (巾43)】

- 取付金具の表面は、クロメイトメッキ (オリーブ) 仕上げです。

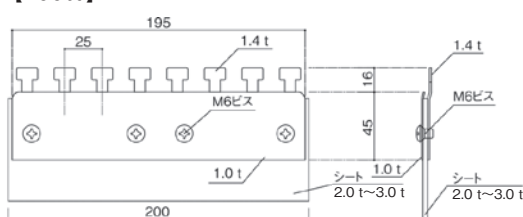


【専用ハンガー 100W・200W】

【100W】



【200W】



1

固定フレームの取付け

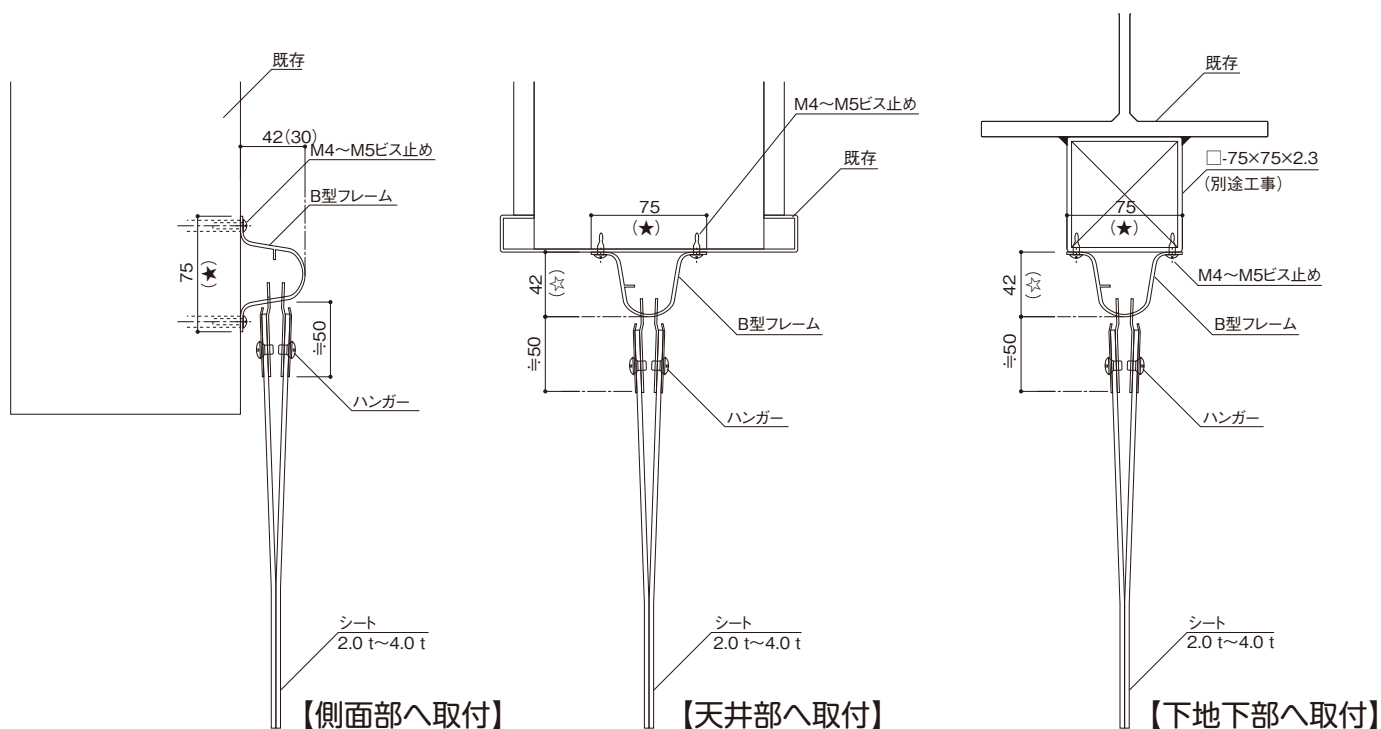
しっかりした下地材に固定用フレームを取付けます。

フレームは定尺1mですので、現場に合わせて高速カッターなどで切断して下さい。

B 型



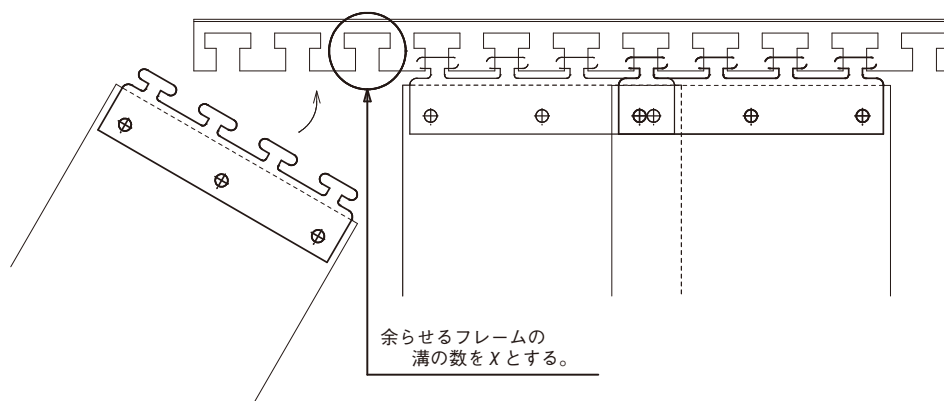
- 下地材がしっかり取付けられているか必ず確認下さい。
しっかり取付けられていない場合は、落下の危険があります。
- 固定用のビスは含まれておりません。取り付け面の材質に合うビス等をご用意下さい。
- 接断面は必ず端部にして下さい。切断面でのフレーム接合は出来ません。



☆ミニフレーム、スーパーミニフレームは30mm

★ミニフレームは45mm、スーパーミニフレームは43mm

シートに取付けたハンガーをフレームに引っ掛け吊り下げます。



ラップ別シート間隔 (X) 表

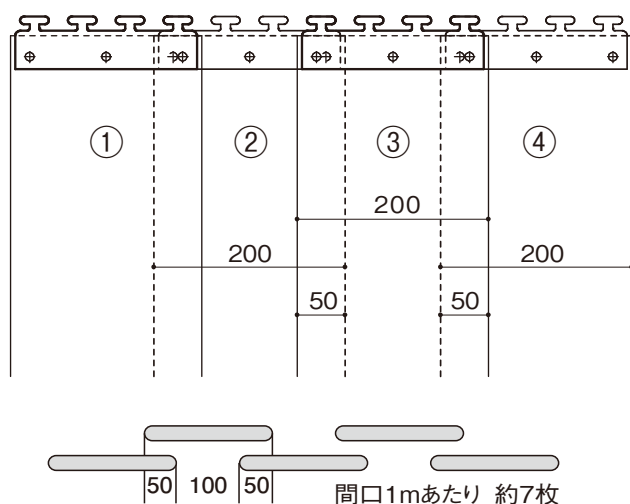
ラップ率	シートサイズ 200mm	300mm
なし	4	6
一部 (17%)		2
一部 (25%)	3	
一部 (33%)		4
完全 (50%)	2	3

シートつり下げ時、ラップ率が一定になるよう、上記の表にしたがって (X) の値だけフレームの溝をずらしながらかけていきます。

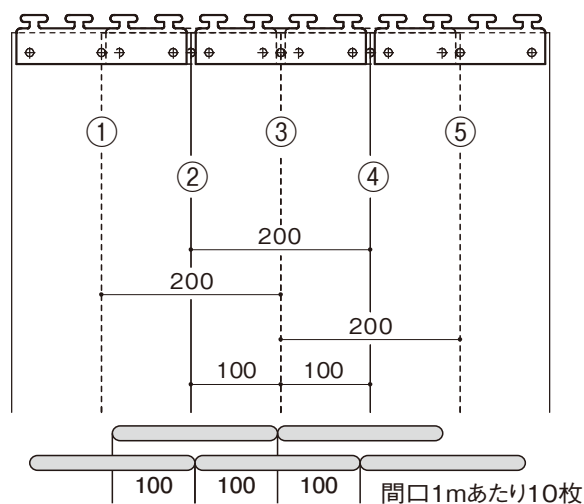
シート取り付け時には、シートが等間隔になるようラップ方法に気を付けて下さい。

200Wシートの場合

● 一部オーバーラップ (25%・50mm)



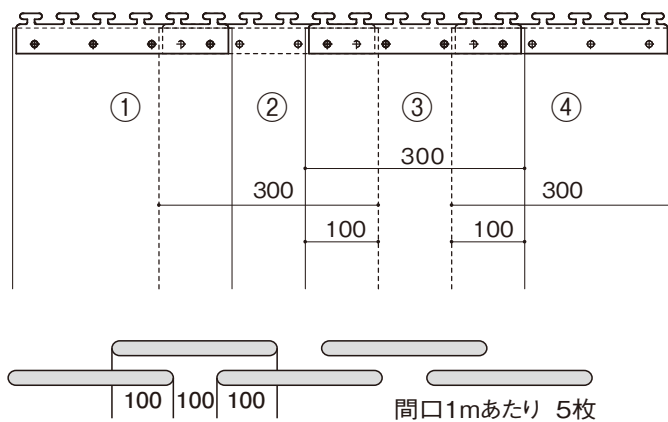
● 完全オーバーラップ (50%・100mm)



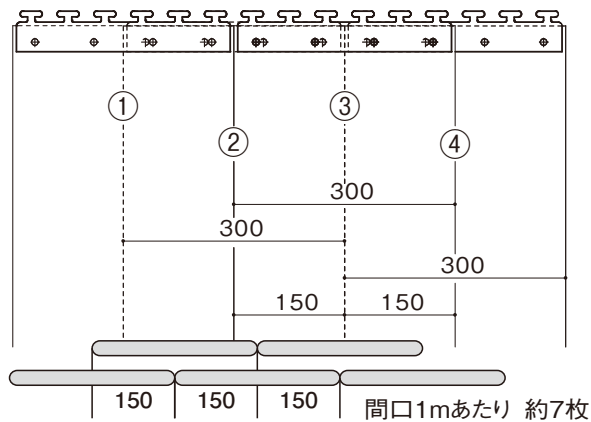
まず奥側の②、④……を、必要枚数掛け、次に手前側の①、③……を掛けます。
ハンガーを止めてあるビス頭が奥側も手前側も外側に来る様に掛けて下さい。

300Wシートの場合

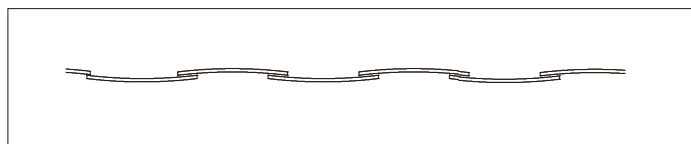
● 一部オーバーラップ (33%・100mm)



● 完全オーバーラップ (50%・150mm)



まず奥側の②、④……を、必要枚数掛け、次に手前側の①、③……を掛けます。
ハンガーを止めてあるビス頭が奥側も手前側も外側に来る様に掛けて下さい。

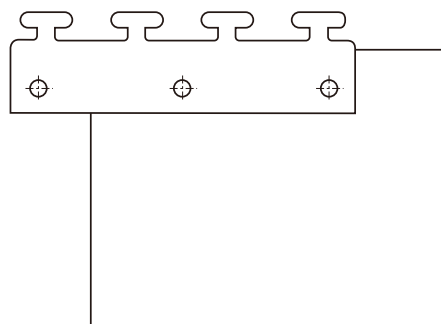


シートを上部から見ると、このような形となります。

3

シート調整

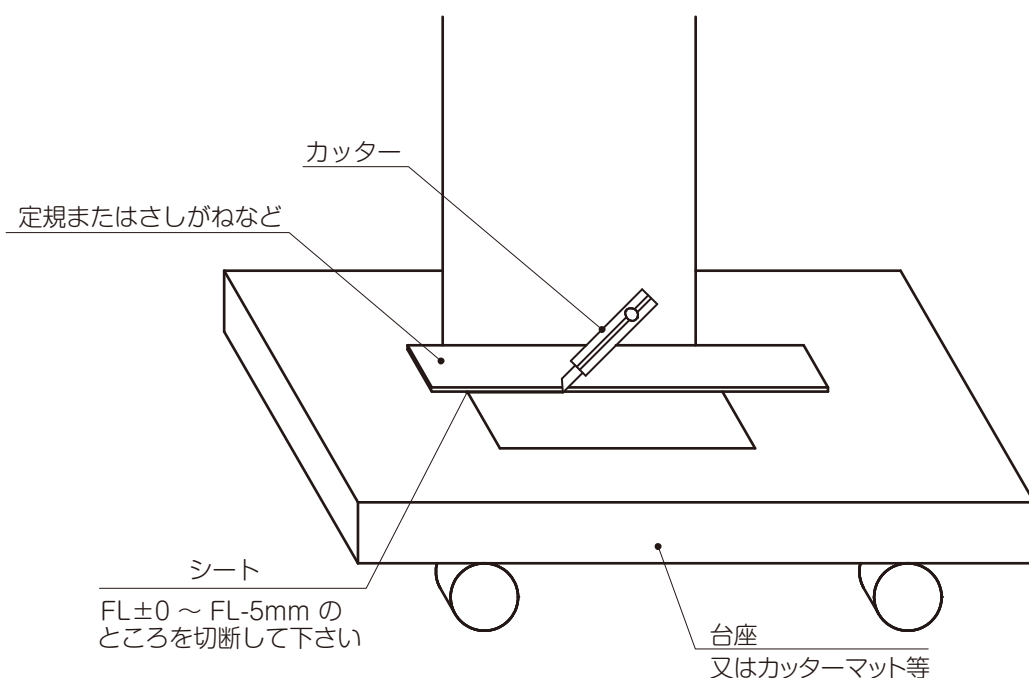
最後の1枚が用意されたシート幅に合わない場合は、
いったんシートとハンガーをはずし、
ずらしてシートを掛けて下さい。



4

シート切断方法

シートは伸縮しますので、出荷時は長めに加工されております。
そのため、現場でシートを吊るした後に、現場寸法に合わせて再度カットして下さい。



5

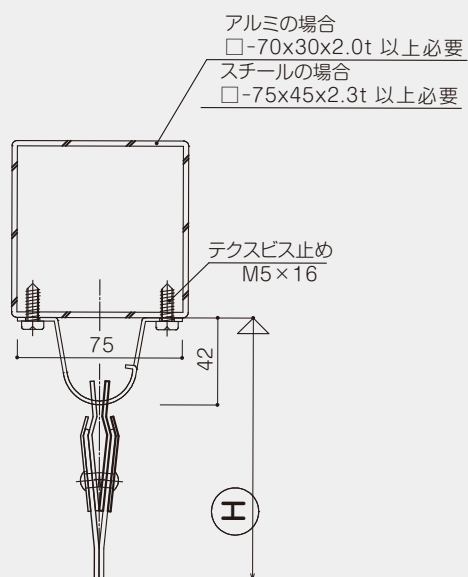
確認



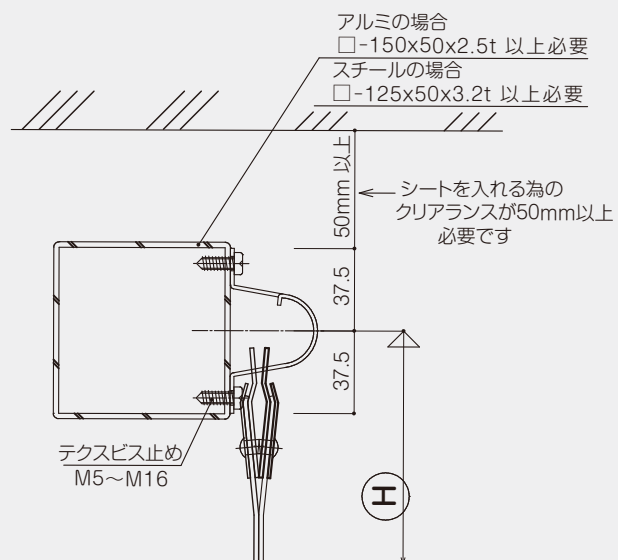
すべて設置後は、シートを前後に動かし、動きを確認して下さい。

(1) 角パイプ等鋼材に取付ける場合

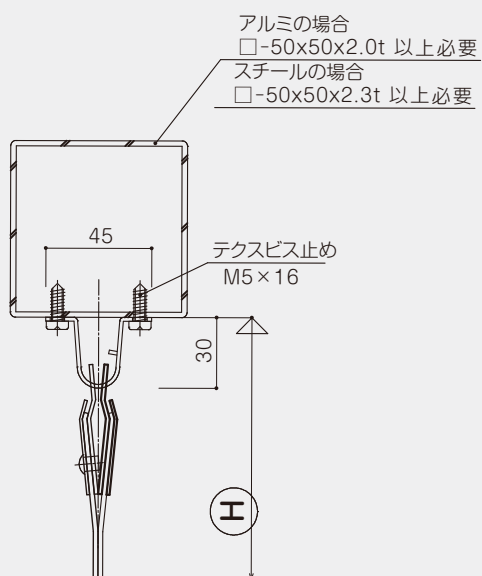
B型フレーム下付け (75mm幅)



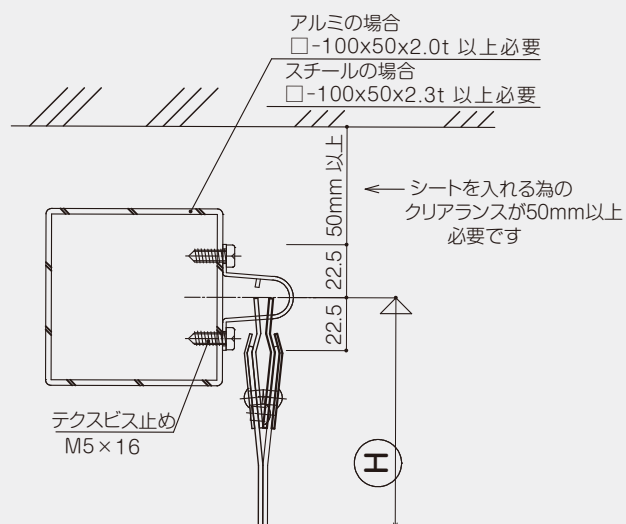
B型フレーム側面付け (75mm幅)



B型ミニフレーム下付け (45mm幅)

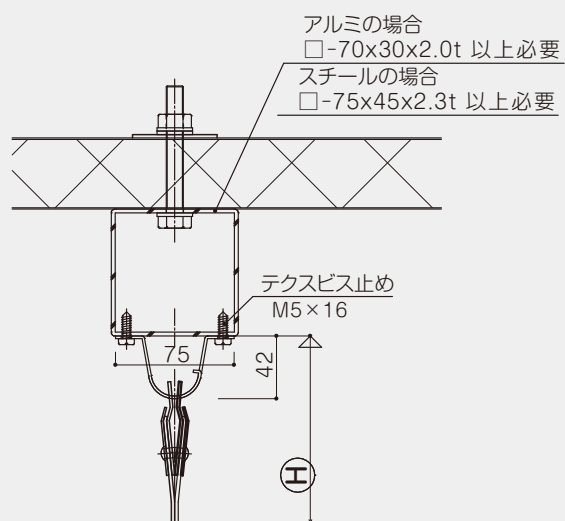


B型ミニフレーム側面付け (45mm幅)

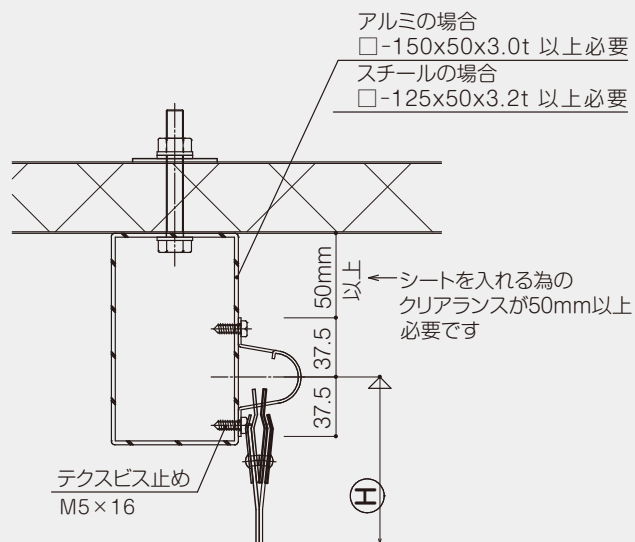


(2) 断熱パネルに取付ける場合

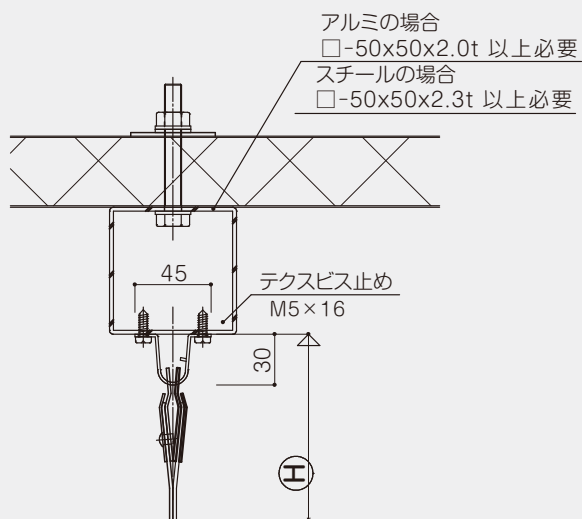
B型フレーム下付け (75mm幅)



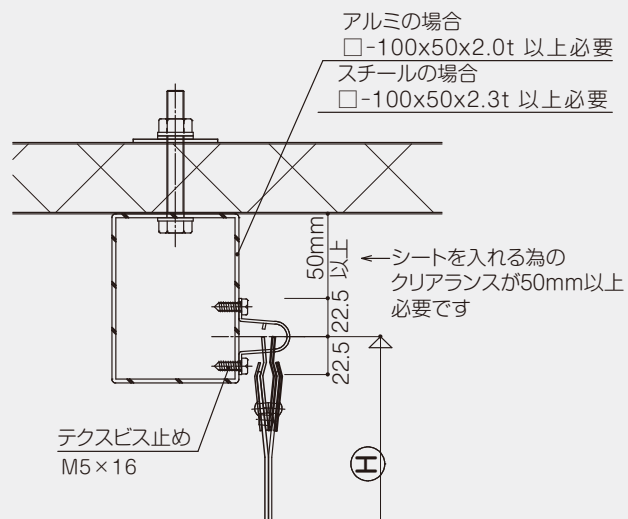
B型フレーム側面付け (75mm幅)



B型ミニフレーム下付け (45mm幅)



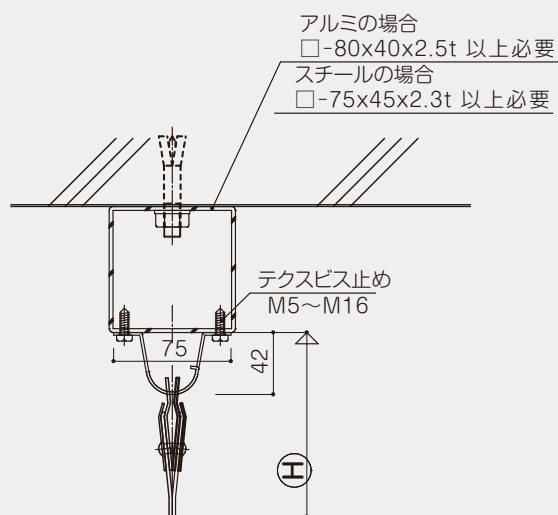
B型ミニフレーム側面付け (45mm幅)



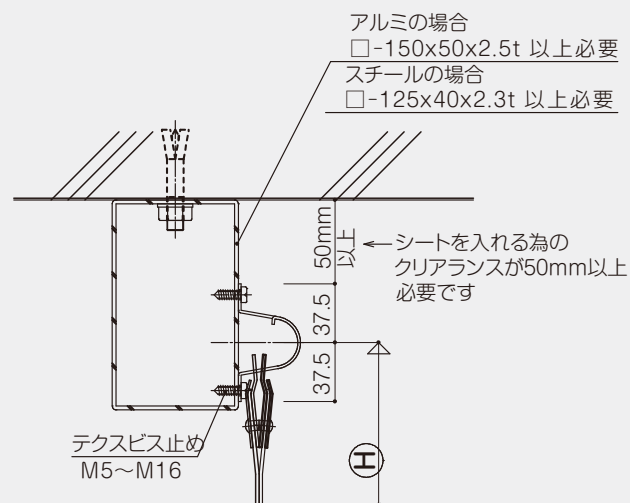
(3) コンクリートに取付ける場合

単位 (mm)

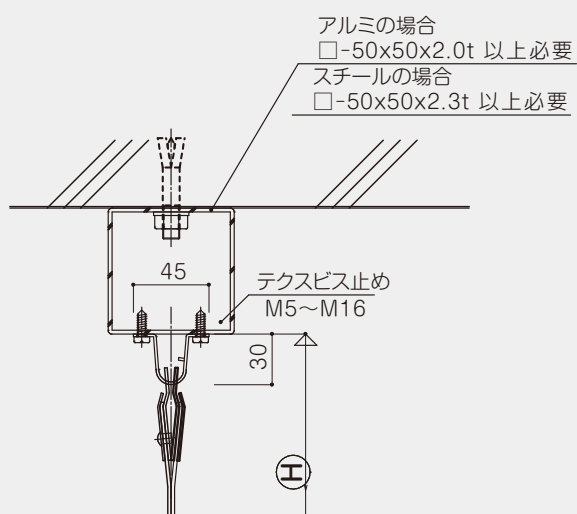
B型フレーム下付け (75mm幅)



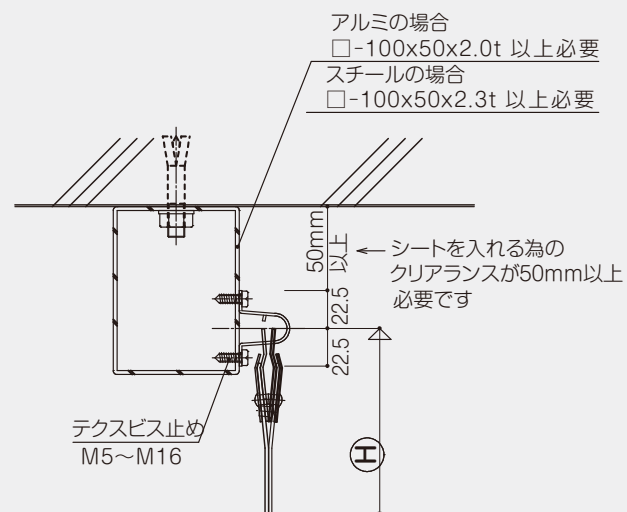
B型フレーム側面付け (75mm幅)



B型ミニフレーム下付け (45mm幅)



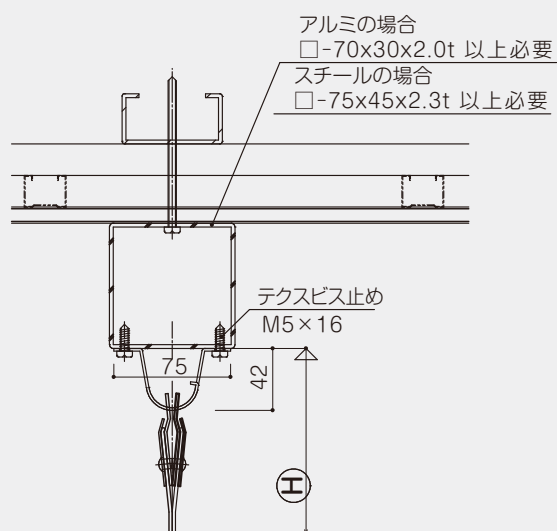
B型ミニフレーム側面付け (45mm幅)



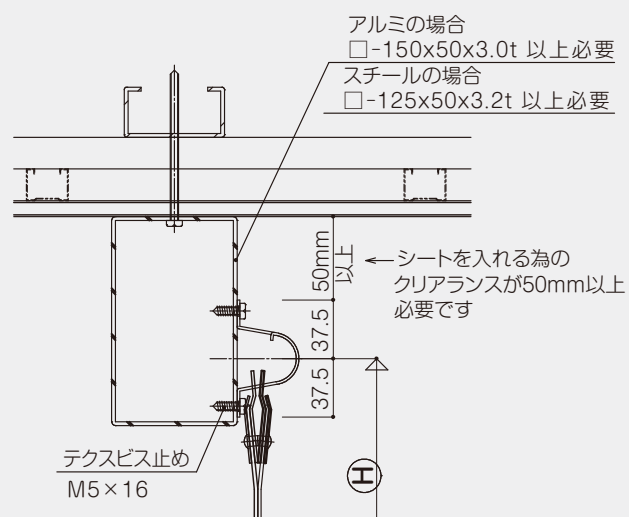
(4) 石膏ボードに取付ける場合

単位 (mm)

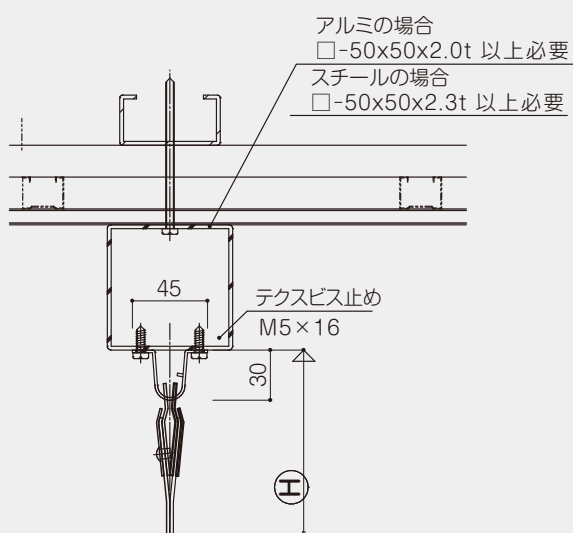
B型フレーム下付け (75mm幅)



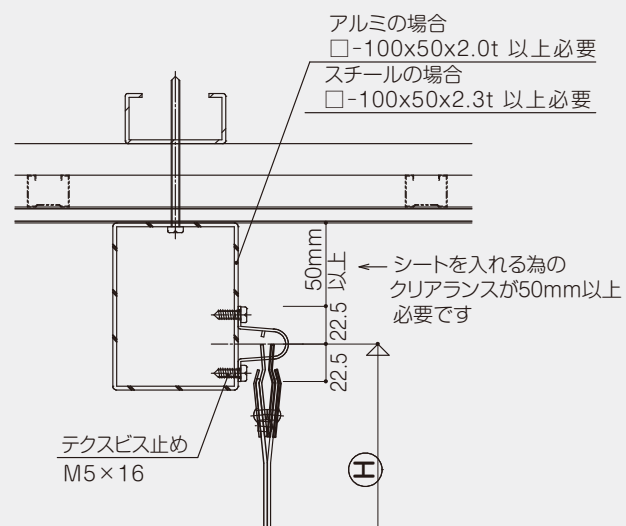
B型フレーム側面付け (75mm幅)



B型ミニフレーム下付け (45mm幅)



B型ミニフレーム側面付け (45mm幅)



お手入れ方法

シートが汚れた場合は、濡れた布等で汚れを落としたあと、固く絞った布等で水分を拭き取ってください。水洗いで落ちない汚れは、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用した後、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。

販売元  **株式会社イノベックス**

本 社 / 〒104-0044 東京都中央区明石町8-1 聖路加タワー13F
TEL 03-6830-7001 (代表) FAX 03-6830-7907

大 阪 支 店 / 〒541-0056 大阪市中央区久太郎町1-4-8 堺筋本町ガーデンスクエア11F
TEL 06-6266-1001 (代表) FAX 06-6265-4777

九 州 支 店 / 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神4-4-26 天神第二ビル7F
TEL 092-771-7121 (代表) FAX 092-771-7124

製造元  **日本ウェーブ・ロック株式会社**

取扱店