

PARTITION SYSTEM

パーティションシステムで快適な空間を演出

タカシート



タフニールオーロラ



ビニールカーテン



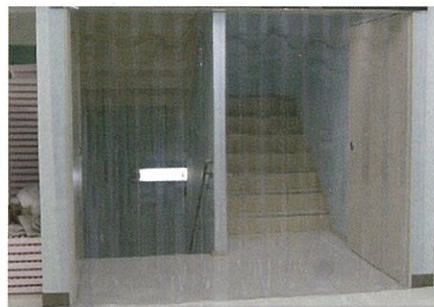
クリーンブース



ウェーブロックアコーデオン



▶ タカシート (のれんタイプ)



特長

POINT. 1

最良の環境を提供

防音・防塵・防虫・防湿に優れた効果を発揮します。用途に合わせて設置が可能です。

POINT. 2

省エネで経済的に

冷気・暖気の逃げを最小限に抑え冷暖房効率を高めます。冷凍室の間仕切に使用すれば、温度の異なる冷凍室が簡単に実現します。

POINT. 3

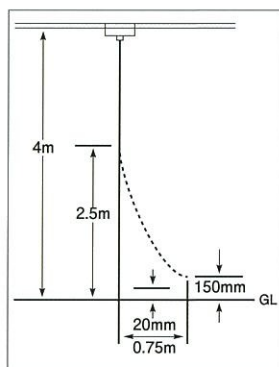
安全性でも大きな役割

シートは透明で見通しが良いため、人や運搬車、作業車が通行する際の衝突を防止します。また、シートの角を落としてあり(ラウンドエッジ加工) 安全面を考慮しております。

防風効果

オーバーラップ構造による高い気密性と、シート自体の重量により、通常の悪天候による風速程度では、シートめくれの影響は受けません。安心して作業が進行できます。

- ・タカシート：4mm×300mm
- ・完全オーバーラップ 金具B型
- ・開口部：巾5m×高さ4m
- ・風速：10m/秒



遮音効果

内外の騒音を遮断し、拡散防止に優れた効果を発揮。公害防止にも大きく寄与します。以下は、タカシート取り付けによる、高速プリンター稼働時の音の軽減結果を示します。

●高速プリンター稼働時の騒音レベル

	A	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
電算室内	79dB	43dB	49dB	55dB	65dB	65dB	70dB	76dB
電算室外(廊下)	63dB	38dB	46dB	49dB	55dB	55dB	57dB	58dB
暗騒音(廊下)	57dB							

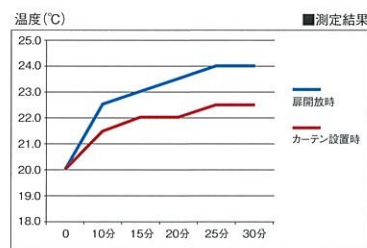
- ・タカシート：2mm×300mm
- ・一部オーバーラップ 金具B型
- ・開口部：巾2.6m×高さ2.75m

冷房効率

《冷房効率試験》

- ・外気温度：27℃
- ・室内温度：20℃

室内温度を20℃に設定しエアコン停止。
扉を開放した場合とカーテンを取り付けた場合の室内温度変化を測定。



	0	10分	15分	20分	25分	30分
扉解放	20.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.0
カーテン	20.0	21.5	22.0	22.0	22.5	22.5

シート物性

シート種類	タカシート一般グレード			超耐寒	防災	備考
試験項目	2mm	3mm・4mm	4mm	2mm		測定法
硬さ(JIS A 硬度計)	80	78	76	89		JISK6301
引張強さ(N/mm ²)	19	16	14	19		JISK6732
伸び(%)	390	400	390	380		JISK6732
直角形引裂強さ(N/mm)	58	54	37	62		JISK6732
脆化温度(℃)	-55	-56	-70	-23		JISK7216
光線透過率(%)	82	80	87	62		JISK7105

シートの種類・規格

タカシート (フラットタイプ)

透明性が高く一般的に多く使用されております。

帯電防止透明



- ・機能：帯電防止
- ・色：透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	100	—	○	0.3
	200	○	○	0.6
	300	○	○	0.8
	915	○	—	2.5
	1830	○	—	5.0
3	200	○	○	0.8
	300	○	○	1.2
	915	○	—	3.7
4	300	—	○	1.6
	915	○	—	1.3
1	1830	○	—	2.5

帯電防止防虫



- ・機能：帯電防止・防虫
- ・色：オレンジ透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	100	—	○	0.3
	200	○	○	0.6
	300	○	○	0.8
	915	○	—	2.5
	200	○	○	0.8
3	300	○	○	1.2
	915	○	—	3.7
1	915	○	—	1.3

帯電防止防災



- ・機能：帯電防止・防災
- ・色：透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	○	○	0.6
	300	○	○	0.9
	915	○	—	2.6
3	300	○	○	1.3
	915	○	—	3.8
1	915	○	—	1.3

帯電防止防災防虫



- ・機能：帯電防止・防災・防虫
- ・色：オレンジ透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	—	○	0.6
	300	—	○	0.9

超耐寒



- ・機能：耐寒
 - ・色：ナチュラル
- ※常温の場所では使用できません

厚み	規格	巻数			単位重量 kg
		10	12	30	
2	100	—	—	○	0.3
	200	—	○	○	0.6
	300	—	○	○	0.8
3	200	—	○	○	1.2
	300	—	○	○	1.2
4	1050	○	—	—	5.4

帯電防止 ウェルディングスロズ



- ・機能：帯電防止・紫外線カット
- ・色：ブロンズ透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	—	○	0.6
	915	○	—	2.5

帯電防止 スモークグレー



- ・機能：帯電防止・西日除け
- ・色：グレー透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
3	300	○	○	1.2



日本防火協会AT020001、AT020002、AT000009に登録。
(帯電防止防災、帯電防止防虫に限る)

ポインタース (リブタイプ)

両面にリブを施し傷がつきにくくリフトの通過が容易です。

ポインタース 帯電防止透明



- ・機能：帯電防止
- ・色：透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	○	○	0.6
	300	○	○	0.9
3	200	○	○	0.9
	300	○	○	1.3
4	300	—	○	1.7

ポインタース 帯電防止防虫



- ・機能：帯電防止・防虫
- ・色：オレンジ透明

厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	○	○	0.6
	300	○	○	0.9
3	200	○	○	0.9
	300	○	○	1.3

ポインタース 超耐寒



- ・機能：耐寒
 - ・色：ナチュラル
- ※常温の場所では使用できません

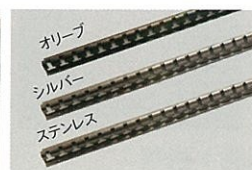
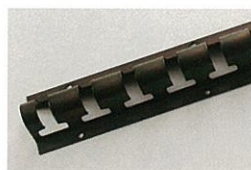
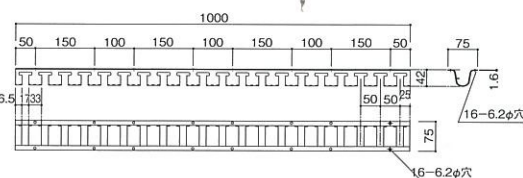
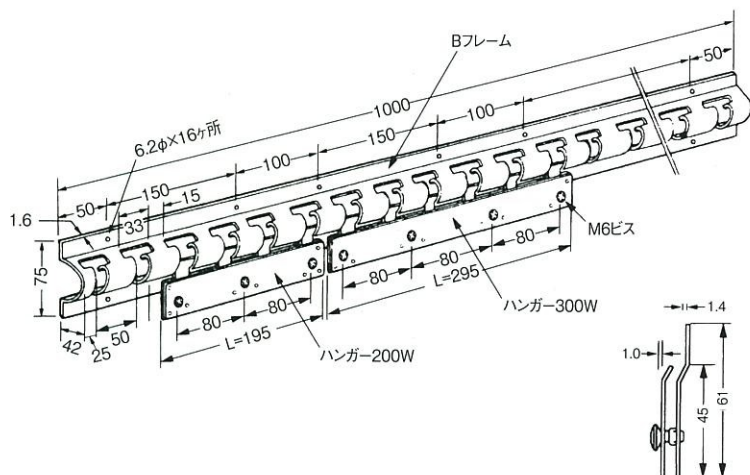
厚み	規格	巻数		単位重量 kg
		12	30	
2	200	—	○	0.6
3	300	—	○	1.2

TYPE B 脱着式



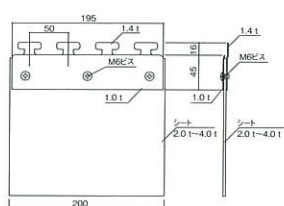
- 脱着容易な吊り下げ式タイプ
- 天井取り付け・側面取り付けが可能
- 材質：鉄 クロメイトメッキ (オリーブ) ・ユニクロメッキ (シルバー) ・SUS304-2Bステンレス (シルバーステン)

B型フレーム/B型SUSフレーム



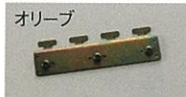
重量：1.3kg

200Wハンガー

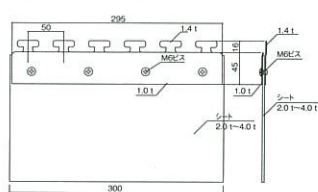


※B型・C型兼用

重量：0.2kg

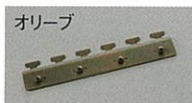


300Wハンガー

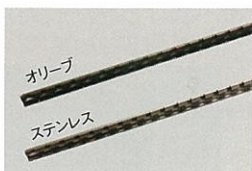
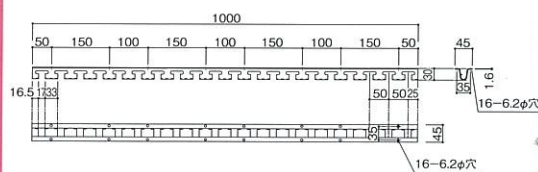


※B型・C型兼用

重量：0.3kg



B型ミニフレーム/B型SUSミニフレーム



重量：0.9kg



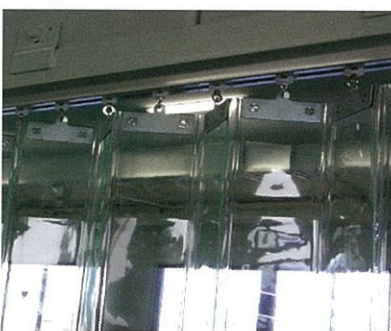
※B型フレーム・B型ミニフレーム用ハンガーはスーパーミニ用のフレームには対応しておりません。

※下地に下穴を先にあけますと穴の位置がずれる事がありますのでご注意下さい。

※フレームは環境の開口に合わせて現場でのカットをお願い致します。

※取り付け用の部材はついておりませんので取り付け面にあったものをご準備下さい。

▶ タブニール オーロラ



特長

POINT. 1

抜群の透明性と収納性

一体成形タイプで継ぎ目が無く、折曲性及び透明性は抜群です。
収納性に優れた室内専用のアコーディオンカーテンです。

POINT. 2

容易な施工

シートとシートは独自の接続方法により、現場での瞬時施工が可能です。

POINT. 3

優れた省エネ効果

保温、保冷効果が有り、省エネ対策に最適です。
防音、防虫、防災、抗菌等用途に合わせてお使い頂けます。

シート物性

シート種類	オーロラ		備考
試験項目	透明	防災	測定法
硬さ(JIS A 硬度計)	80	89	JISK6301
引張強さ(N/mm ²)	22	24	JISK6732
伸び(%)	360	340	JISK6732
直角形引裂強さ(N/mm)	69	80	JISK6732
脆化温度(℃)	-55	-23	JISK7216
光線透過率(%)	87	75	JISK7105

用途

- 工場
 - 倉庫
 - 病院
 - 事務所
 - クリーンルーム
 - 配送センター
 - スーパーマーケット
 - 生鮮市場
- 等の中扉・間仕切りに

シートの種類・規格

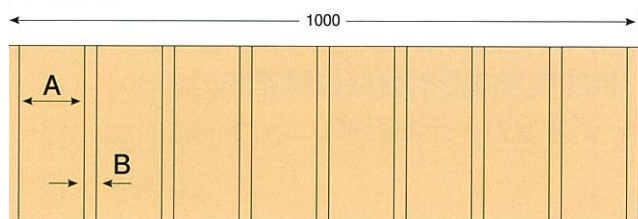


規格	厚みmm	幅mm	巻数m	色	単位重量kg
帯電防止透明	1.35	1,000 968	12	耳あり 耳なし	グリーン 1.8 1.8
帯電防止防虫	1.35	1,000 968	12	耳あり 耳なし	オレンジ 1.8 1.8
帯電防止防災	1.35	1,000 968	12	耳あり 耳なし	ブルー 1.9 1.9
抗菌透明	1.35	968	12	耳なし	スカイブルー 1.9 1.9
抗菌防虫	1.35	968	12	耳なし	オレンジ 1.9 1.9



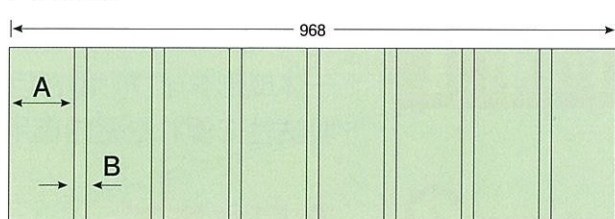
防災グレードは、日本防災協会AT960082に登録。防災工場など防災防火対象物等の防災対策に安心してご使用下さい。

■耳あり



A. 1スパン寸法.....107mm B. スパン寸法.....16mm
厚み.....1.35mm 厚み.....0.3mm~0.7mm

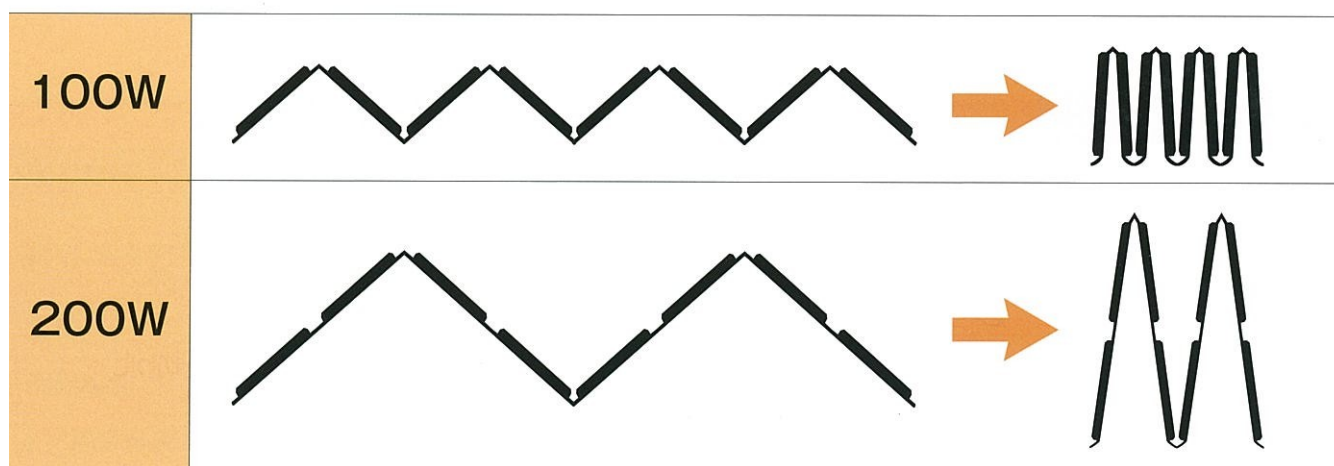
■耳なし



A. 1スパン寸法.....107mm B. スパン寸法.....16mm
厚み.....1.35mm 厚み.....0.3mm~0.7mm

⚠ シートは間口より1割増でお考え下さい。

開閉部構造



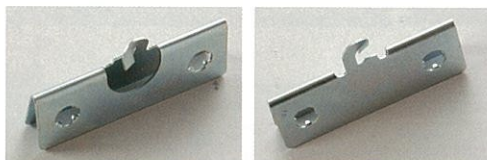
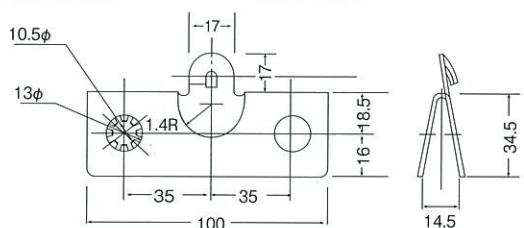
オーロラ金具類

材質：ユニクロメッキ・SUS304-2Bステンレス



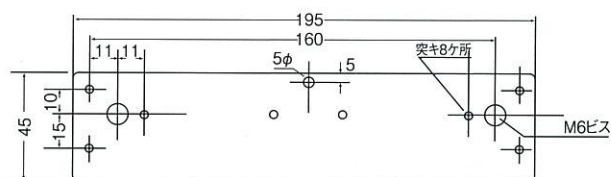
高さ3m以上の場合は200Wハンガーをご使用下さい。

100Wハンガー



重量：0.06kg

200Wハンガー



※200Wハンガーは、Sカンが必要になります。



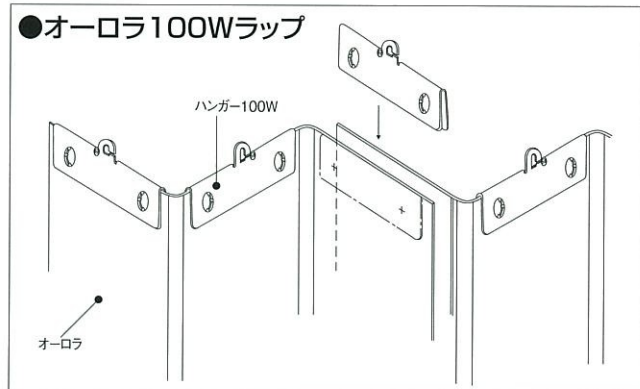
重量：0.14kg

加工・接続方法

ラップ式

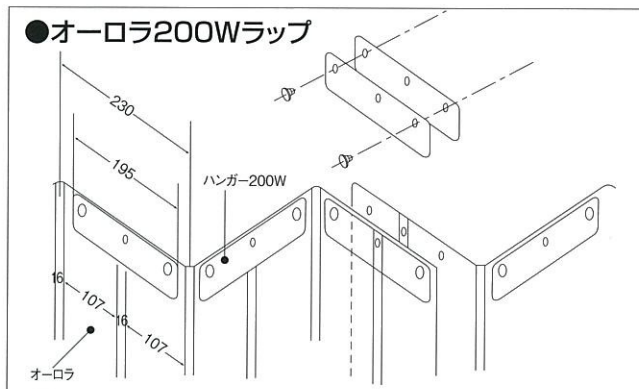
シートの端部を重ね、上部だけをハンガーで止める方法です。

●オーロラ100Wラップ



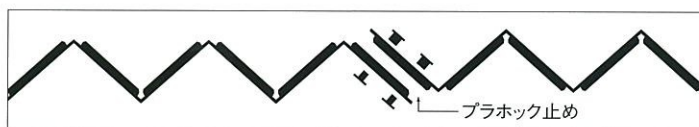
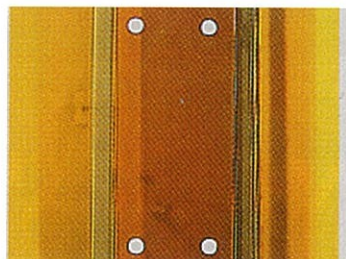
1スパンに100Wハンガーを上部よりはさみ込み、かします。

●オーロラ200Wラップ



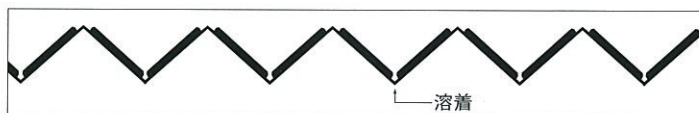
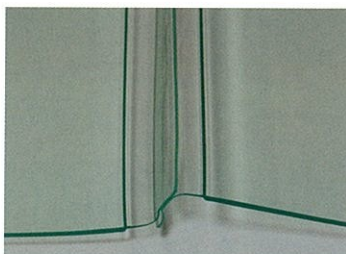
200Wハンガーで2スパン分のシート（穴加工済）をはさみ込み、ビス止めします。尚、シート中央部に5φのSカン用の穴加工が必要です。

ホック式 (プラホック)



シートの重なった部分に専用のプラホックを止め1枚物にする方法です。（シートには穴加工を施します。）
簡単に隙間をふさぐ事のできる方法です。

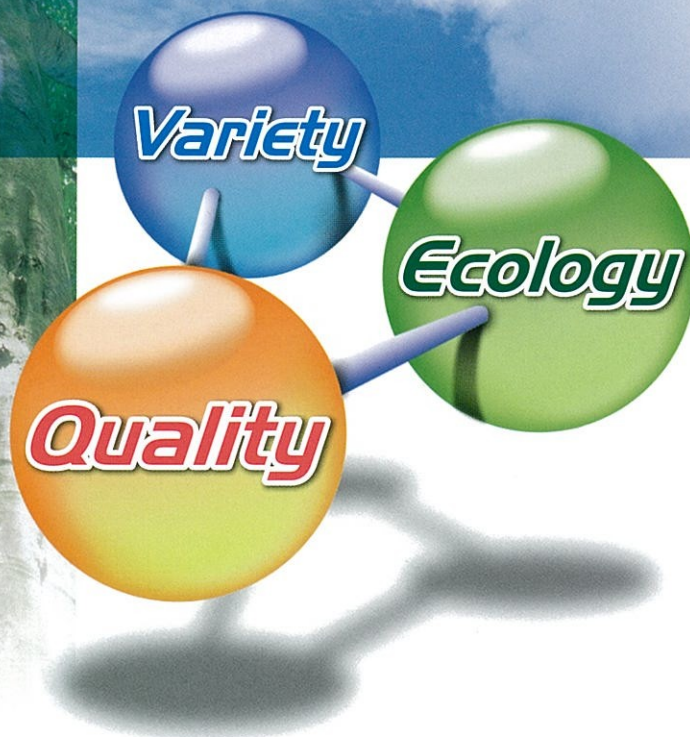
溶着式 (ウェルダー)



シートの端部（耳）を高周波溶着する方法です。1枚物になり、見映えの良い方法ですが、継ぐ大きさに限界があります。
シート：耳ありタイプ使用

企業の作業空間をより快適に、より安全に…

日本ウェーブロックはパーティションの未来を見続けます。



日本ウェーブロック株式会社

Japan Wavelock Co., Ltd.

<http://www.wavelock.co.jp/>

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)7202~3 FAX 03(6830)7802~3

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 FAX 06(6265)4777

九州支店／〒810-0001 福岡市中央区天神4-4-26 天神第二ビル7F
TEL 092(771)7121 FAX 092(771)7124

取扱店