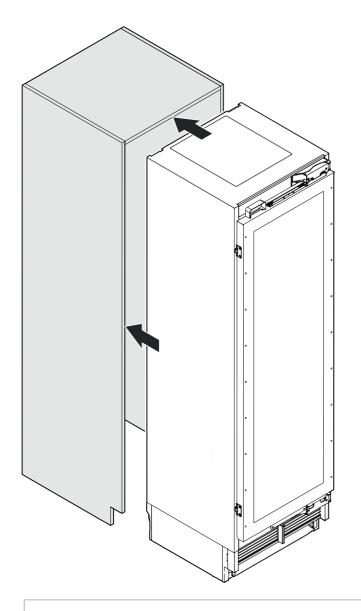
LIEBHERR

設置マニュアル

Installation manual



ビルトイン ワインキャビネット Monolith シリーズ EWT 9175 EWT 9275

最新版マニュアルのダウンロードはこちら



- 人への危害、財産の損害を防止するため、本書に記載されている事項を必ずお守りください。
- 設置、及び施工において、本書に従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

お客様による設置工事は危険です。建物を傷めたり、ケガの恐れがあります。 据付設置は必ずお買い求めの販売店までご依頼ください。

独 LIEBHERR 社 Household Appliances 日本輸入総代理店

安全上のご注意 必ずお守りください

- 本手順書では、人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
- 設置及び施工において、本手順書に従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

本製品を設置するにあたってのリスクを「危険」「警告」「注意」の3つ に区分しています。 手順ご従わなかった場合に、 危険 死亡や重傷を負うおそれがある内容です。 予防措置を行わなかった場合に、 死亡や重傷を負うおそれがある内容です。 予防措置を行わなかった場合に、怪我や

お守りいただく内容を次の図記号で説明してい ます。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容 です。



損傷こつながる可能性がある内容です。



- ○交流100V・定格15A以上のコンセントを単独で専用に設けてください。
- ○設置作業が完了する前に、機器を電源につながないでください。
- ○電源プラグ周辺のほこりなどは定期的に取り除いてください。
- ○電源プラグは根元まで確実に差し込んでください。
- ○電源プラグを抜くときは、コードを持たずに電源プラグを持って抜いてください。
- ○長期間使用しないときやお手入れの際は、必ず電源コードを抜いてください。
- ○異常・故障時は直ちに使用を中止し、電源プラグを抜いてください。



- ○濡れた手で、電原プラグに触らないでください。
- ○電原プラグを、冷蔵庫の背面で押し付けないでください。
- ○電原プラグやコードを破損するようなことはしないでください。
- ○本体や電原コードことをかけないでください。
- ○冷蔵庫の周囲は、必ず必要な放熱スペースを守ってください。
- ○冷蔵庫の上には、絶対にものを置かないでください。
- ○延長コードを使用して設置しないでください。
- ○本製品は一般家庭専用です。業務用、或いは屋外や戸外でのご使用はお控えください。



アース(接地)・漏電遮断機を必ず取り付けてください。



本体の設置 / 電源設備

<本体の設置>

⚠ 注意

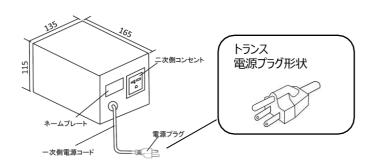
- 直射日光のあたる場所、調理器具や暖房機など熱を 発する機器の側に機器を設置しないでください。
- 機器は湿気が少なく風通しの良い場所に設置してください。
- 通気が悪く湿気の高い設置環境では、機器の表面に 結露が発生することがあります。
- 水平で平坦な床面に機器を設置してください。
- 給排気用の開口やグリル部分をふさがないでください。
- ドア面材は給排気に十分な開口を確保するために、 床面から102mmの高さに取り付けてください。



⚠ 注意

- 電源コンセントは、機器の仕様、定格電流にあったものを ご用意ください。
- 本機器には昇圧トランス(付属品)が必要です。 下記仕 様を参照の上、昇圧トランスの設置スペースを ご用意ください。
- アース(接地)・漏電遮断機を必ず取り付けてください。

<昇圧トランス>



<100V → 220-240V 昇圧トランス仕様>

• 外形寸法 (W x D x H): 135 x 165 x 115 mm

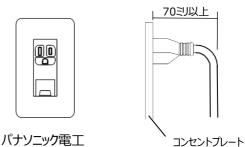
コード長さ: 1.7m定格容量: 600VA

• 入力: 単相 100V·50/60Hz

出力:単相 230V質量:6.3kg

<一次側電源コンセント>

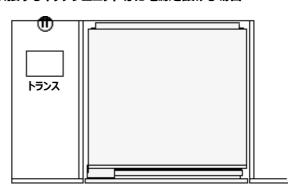
- 1.定格 15A以上、単相100Vの専用回路を設けてください。 2.アースターミナル付接地コンセントを設けてください。
- 3. 一次側コンセントは必ず接地コンセント(3P)をご用意ください。



品番: WN1131 (相当品)

⚠ 注意

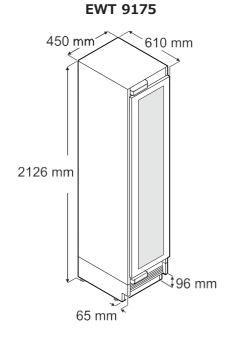
隣接するキッチンユニット等に電源を設ける場合



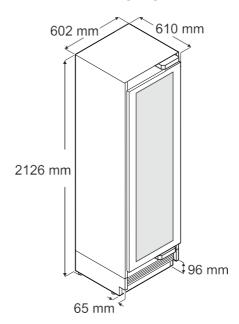
- 電源コンセントはFL+300mm以上
- 電源コンセント及び昇圧トランスは、機器の使用中でも、 コードの抜き差しが容易にできる位置に設けてください。
- キッチンユニットの側板に電源コード引き込み用の 開口: Φ=50mm以上を設けてください。
- 延長コードを使用しての電源接続はしないでください。
- 外付けインバーターや省電力プラグを使用しないでください。 電気制御系統が故障するおそれがあります。



本体寸法

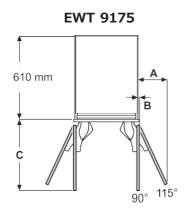


EWT 9275

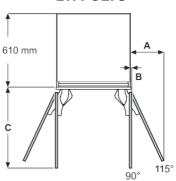


記載の高さ寸法は高さ調整機構が下限時の高さ寸法です。 側面隙間用カバーを取り付けると、幅寸法は6.5mm程度、広くなります。

ドア動線詳細(上面図)



EWT 9275



ドア面材寸法/インセット

A = 210 mm B = 12.5 mm C = 505 mm

ドア面材寸法/インセット

A = 273 mm B = 12.5 mm C = 658 mm

ドア面材寸法/アウトセット

A = 216 mm B = 12.5 mm C = 517 mm

ドア面材寸法/アウトセット

A = 279 mm B = 12.5 mm C = 670 mm

寸法A,B:隣接壁面までの寸法を計算するにはドア面材の板厚とハンドルの突き出し量を加えてください。

※注:上記は標準ドア材を付けた場合の寸法です。

設置寸法

通し幅木 個別幅木 457 mm 457 mm D D D D 76 mm' 76 mm 76 mm 76 mm 2134 mm 2134 mm 102 mm 610 mm 610 mm D D D D 76 mm . '76 mm 76 mm' '76 mm 2134 mm 2134 mm 72 - 106 mm В B 102 mm

Α

設置開口奥行

アウトセット: 635mm

(ドア面材厚みは含みません)

インセット: 635mm + ドア面材厚み

R

左側面から19mm、床面から127mmの位置に電源コードの差し込み口が機器背面にあります。

電源コードの長さは2.5mです。

電源コンセントは機器の後ろ側に設置しないでください。必要に応じて、コンセントを外せるように容易に手が届く範囲内に設置してください。

C

電源コードと給水ホースの引込みのため、機器の Cの部分には、凹部があります。

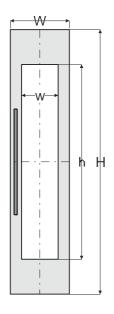
凹部は奥行: 25mm、高さ: 140mmで機器の横幅全体に渡ります。

D

この表面は機器のドアを開けたときに表から見える部分です。 化粧を施すことを推奨します。

※幅木部の切り欠き寸法は幅木の寸法に合わせて、設計ください。

ドア面材寸法(正面)



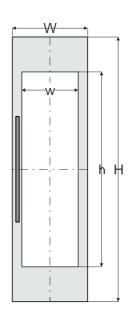
設置開口 457mm 幅

ドア面材寸法/インセット

H = 2029 mm W = 451 mm h = 1495 mm w = 280 mm

ドア面材寸法/アウトセット

H = 2032 mm + 開口より上のかぶり寸法 W = 457 mm + 左右のかぶり寸法最小ドア面材厚み = 16 mm 最大ドア面材厚み = 30 mm ドア材最大耐荷重(ドアハンドル含む) = 25 kg



設置開口 610mm 幅

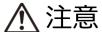
ドア面材寸法/インセット

H = 2029 mm W = 603 mmh = 1495 mm w = 432 mm

ドア面材寸法/アウトセット

H = 2032 mm + 開口より上のかぶり寸法 W = 610 mm + 左右のかぶり寸法最小ドア面材厚み = 16 mm 最大ドア面材厚み = 30 mm ドア材最大耐荷重(ドアハンドル含む) = 30 kg

※注:ドア材で機器本体のガラス面を全て覆ってしまうと結露が生じますので、ガラス面を露出させたプランにしてください。



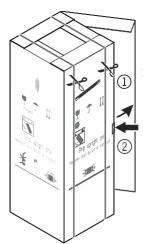
ドア材にはハンドルを取り付けることを推奨いたしますが、手掛けドアの設計とする場合、ドア開閉時に**重く感じられる場合があることを十分ご留意のうえ**、ご設計ください。



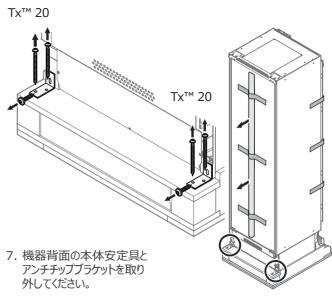
ドア材を製品ドア寸法に対し過度に大きく設計された場合、湿度や経年等の影響によりドア材の反りが発生し、製品ドアの開閉や閉まり具合に影響が出る場合がございます。



開梱



- 1. 梱包バンドを切って、外してください。
- 2. 梱包段ボールの端を切って、 段ボールを 取り外してください。
- 3. 中の梱包カバーを下から上に抜いて、取り外して



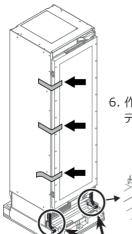
機器背面にある取付用スペーサーを 取り外してください。

EWT EWT 9175 9275

4. 設置用のアクセサリパーツの入った 箱を取り出してください。

■ / 警告

怪我や故障の危険性がありますので、機器をパレッ トから取り外す際には、4人で作業することを推奨し ます。



6. 作業中に本体ドアが開いてしまうことがないように

5. 給排気用グリルを取り外してください。



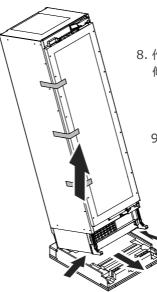
■■■ /!\ 危険

テープで留めておいてください。



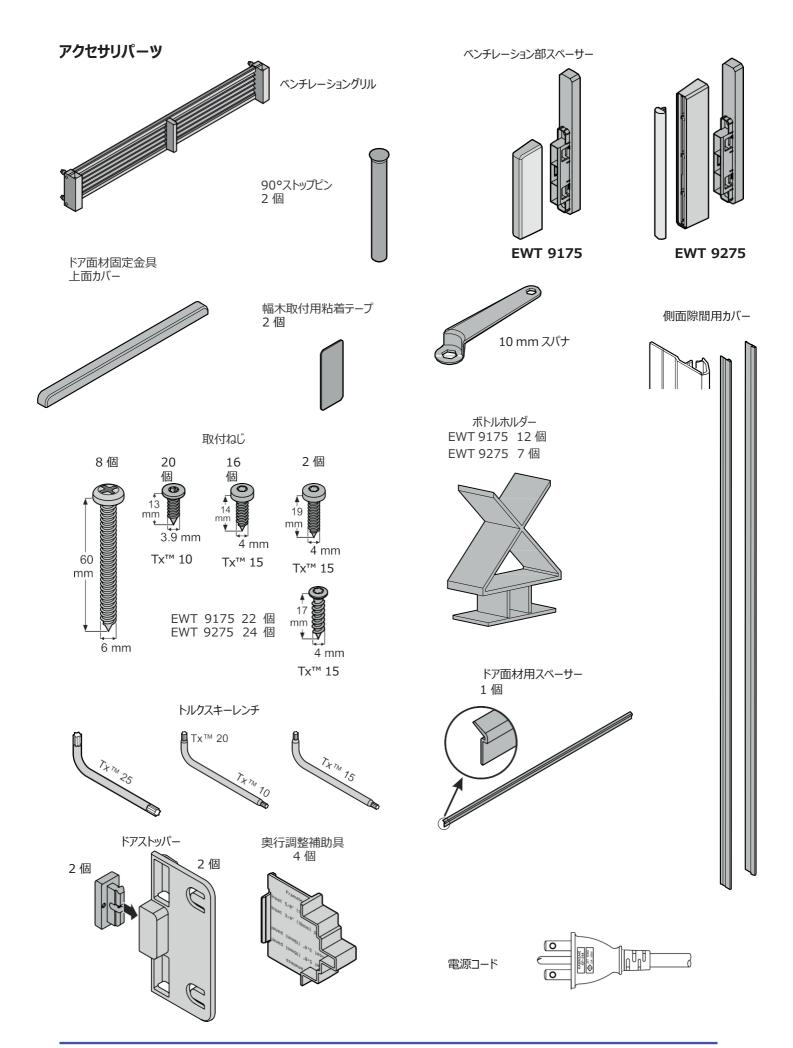
機器の転倒により、死亡や重傷につながるおそれが あります。

機器を設置間口に収めるまで、本体安定具を取り外さ ないでください。



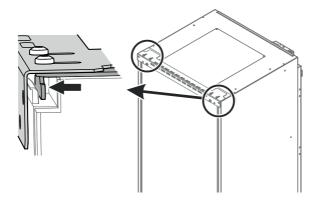
- 8. 作業者一人が機器を後ろに傾け、 傾けた位置で支えてください。
 - 9. 両側に一人ずつ作業者が付き、 機器を下から持ち上げてください。

10. 別の作業者一人がパレットを取り外し、その後、 機器を床に置いてください。



アンチチップブラケット

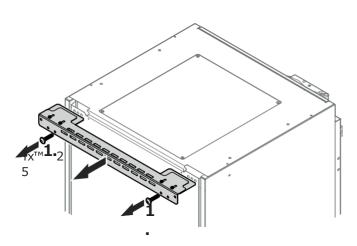
アンチチップブラケットは機器の設置高さに合わせて、設置開口の奥壁に取り付けてください。機器を設置開口に設置後、高さを調整することで、アンチチップブラケットのフックが機器の上部にかみ 合って、転倒を防ぎます。



アンチチップブラケットの取付

■ Λ 警告

アンチチップブラケットを必ず取り付けてください。ドアを開けた際の機器の転倒を防止するためのものです。 アンチチップブラケットを取り付ける面の内側に電気ケーブル、配水管等がないことを確認してください。 設置の際の穴開けやねじ打ちにより損傷するおそれがあります。



1. アンチチップブラケットを取り外してください。外したねじは必要ありません。

奥行635mmの設置開口に取り付ける際のアンチチップブラケットの調整方法

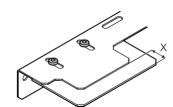
奥行635mmの設置開口に取り付ける場合場合、アンチチップブラケットのベース部分を調整する必要があります。

Tx™ 25

- ねじを緩めてください。
- ベース部分を前後に動かしてください。
- ねじを締め直してください。

アウトセットの場合

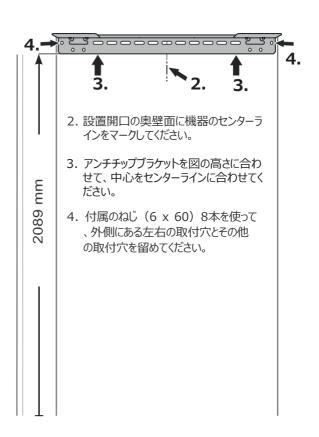
X = 36 mm



インセットの場合

X = 36 mmからドア面材の板厚を引いてください。

設置開口が奥行635mm以上の場合、アンチチップブラケットと壁面の間にスペーサーを付けてください。





注意

【アンチチップブラケットを取り付けられない場合】

床面や奥壁面にアンチチップブラケットを取り付けられない場合、

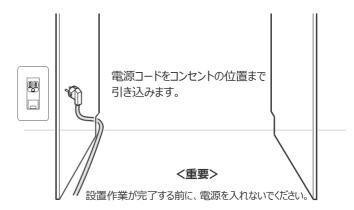
下記の方法等で必ず転倒防止の対策をおこなってください。

①機器設置の開口部の上面を天井仕上げにして、機器と天井の間に t=2~3ミリ程度のベニヤ板を挟む。

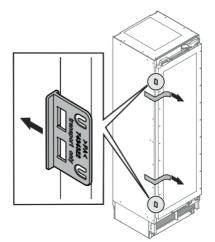
機器の設置

※注:機器をサイドバイサイドで設置する場合には、P.17からのサイド バイサイドヒーティングキットの取付方法を参照ください。

機器を設置場所の手前に置いて、機器の背後に十分な作業スペースを確保してください。

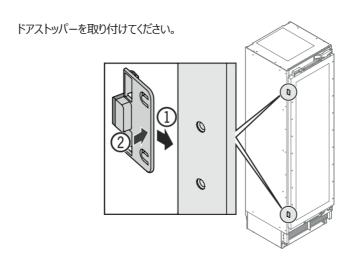


※キャビネット前の作業スペースは十分に確保してください(P21.22参照)。

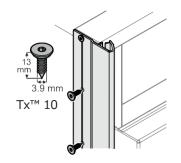


テープを取り外す

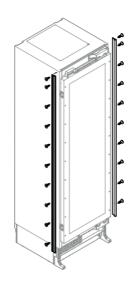
ドアを開けて、ドア固定具を取り外す。







側面隙間用カバーを機器本体のフレームの端に左右取り付け、機器の上端に位置を合わせて、ねじで留めます。カバーは透明なので、取付穴の位置は目視で確認できますが、カバーに事前に下穴を開けておくことを推奨します。

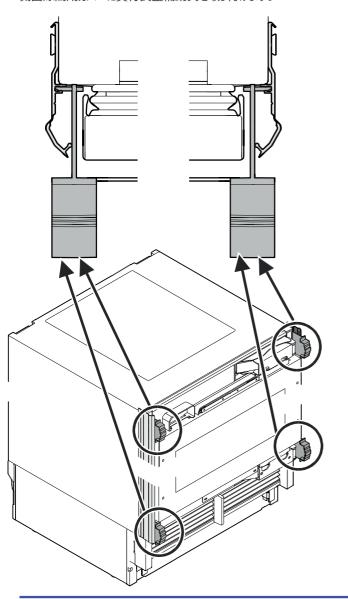


機器を設置開口に入れ込みます。 配線の損傷を防ぐため、電源コード も同時に引き込んでください。



適切な長さの平ねじを使用してください。 機器を設置開口に入れ込む際に、他のキッチン家具を 傷つけるおそれがあります。

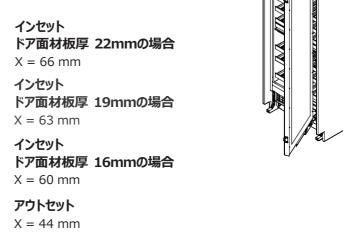
側面隙間用カバーに奥行調整補助具を取り付けます。

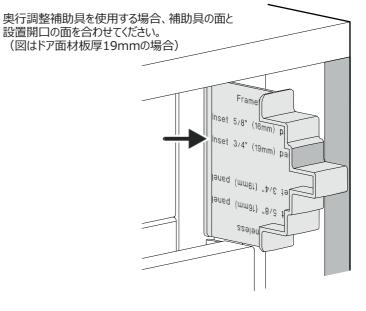


機器設置の奥行位置を合わせてください。

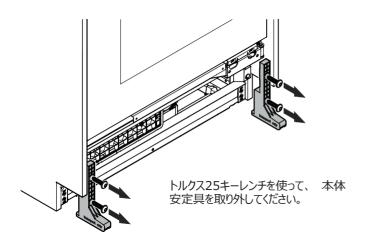
上面図

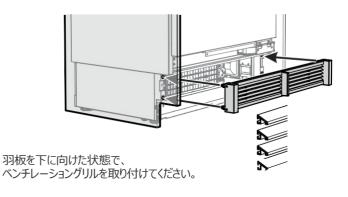
X = 設置開口の面から機器 本体フレームの面まで (隙間カバーの面では ありません)







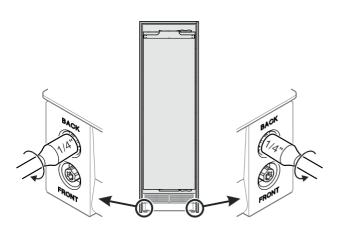




企 危険

死亡または重傷の危険性がありますので、機器の 転倒にはご注意ください。

機器の高さ調整が完了して、アンチチッププラケットが 機器を支えられる状態になるまで、機器のドアを開けないでください。



左: 機器の高さを上げるには、時計 回りに回してください。

右: 機器の高さを上げるには、 反時計 回りに回してください。

高さ調整機構を回して、機器の背面がアンチチップブラケットにあたるまで(約6.5mmかさ上げ)、均等に上げてください。

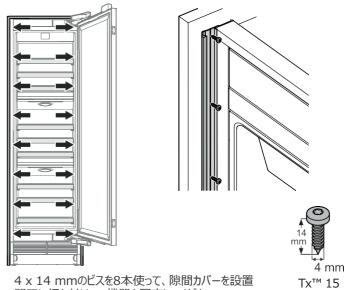
機器の高さは最大19mmまで上げられます。

<重要>

電動ドライバーで高さ調整ねじを回す場合には、 以下の設定を目安に回してください。

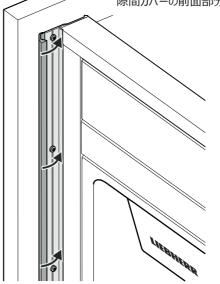
> 最大回転数 = 400 rpm 最大トルク = 1 Nm

この設定を超える場合、高さ調整機構の損傷に つながるおそれがあります。 機器を設置開口に固定する前に、 奥行調整補助具を取り外してください。



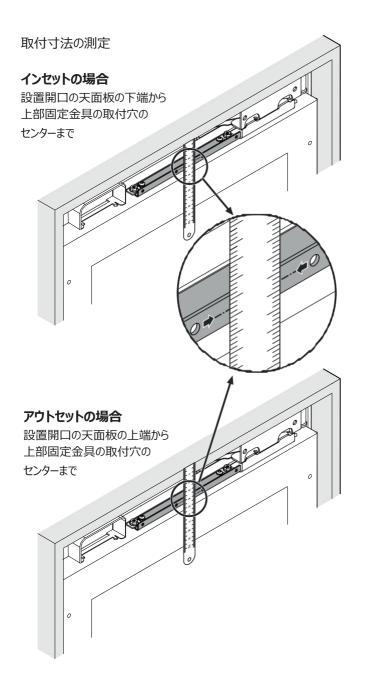
4 x 14 mmのビスを8本使って、隙間カバーを設置 開口に打ち付けて、機器を固定してください。 事前にカバーにマークをして、下穴を開けておくことを 推奨します。

| 隙間カバーの前面部分を折って閉じてください。

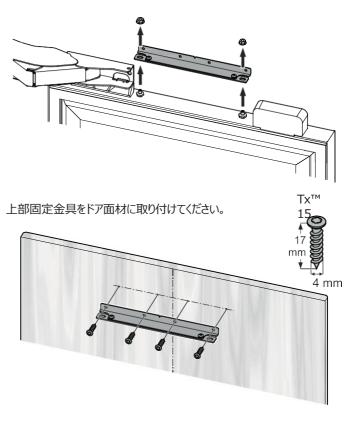


カバーの閉じ込みには、取り外しておいた本体安定具を 当て木にして使うこともできます。

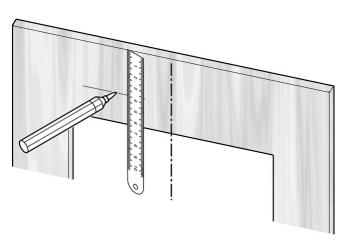


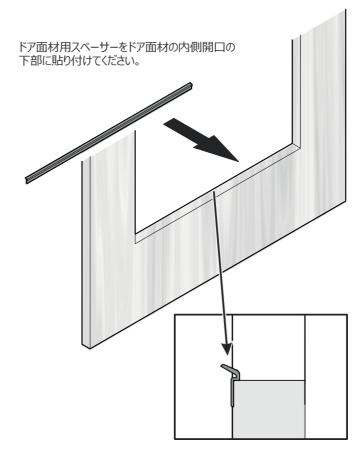


本体ドアから上部固定金具を取り外してください。ナットは後で使用します。



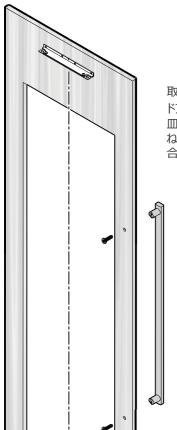
ドア面材に測定した寸法位置をマークします。



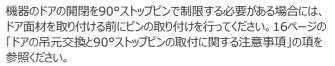




本体ドアでドアハンドルの取付穴が隠れてしまうので、ドアハンドルはこの時点で付けてください。

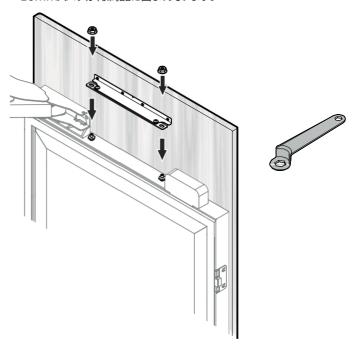


取付穴は皿穴で加工して、 ドアハンドルの取付には 皿ねじを使用してください。 ねじ頭はドア面材の面に 合わせてください。

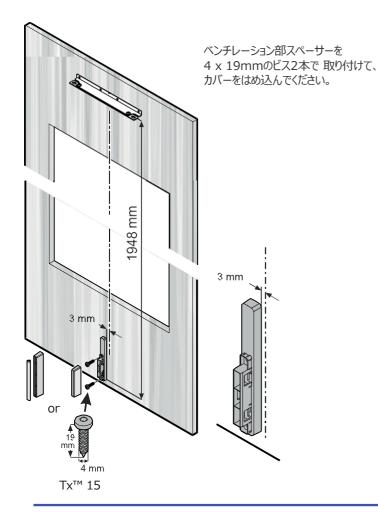


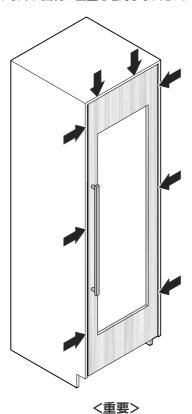
機器のドアを開けて、位置調整ねじに上部固定金具をはめ込み、ドアの位置を中心に合わせてください。

六角ナットを位置調整ねじに取り付けて、締めてください。 10mmスパナが付属品に含まれています。

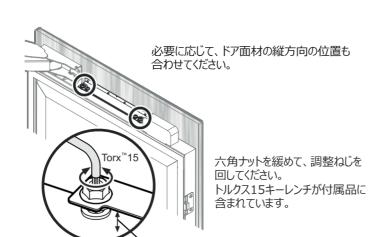


ドアを締めて、ドア面材の位置を確認してください。





時間経過や荷重により、再度位置合わせが必要になる場合があります。

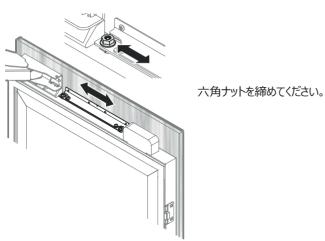


最大調整幅:15mm

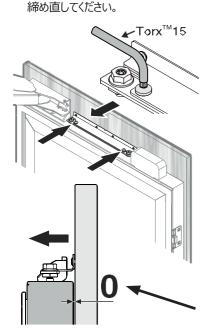
〈重要〉

固定金具カバーを取り付けるため、金具とドアの間に隙間が残るように 調整してください。

上部固定金具の長穴を使って、ドア面材の横方向の位置を合わせてください。

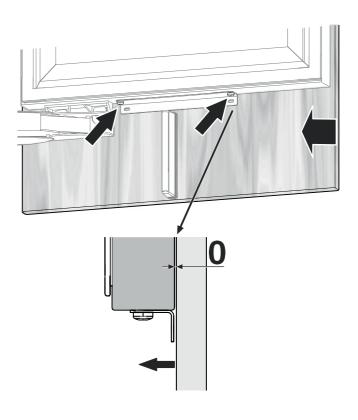


ドア面材の奥行位置を合わせてください。 ねじを緩めて、ドア面材の位置を調整して、

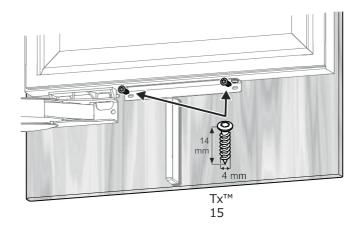


ドア底部の奥行位置を合わせてください。

ねじを緩めて、ドア面材の位置を調整して、締め直してください。 トルクス20キーレンチが付属品に含まれています。

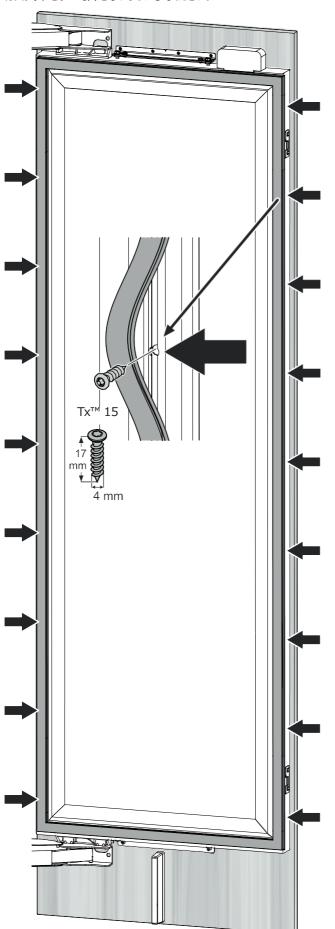


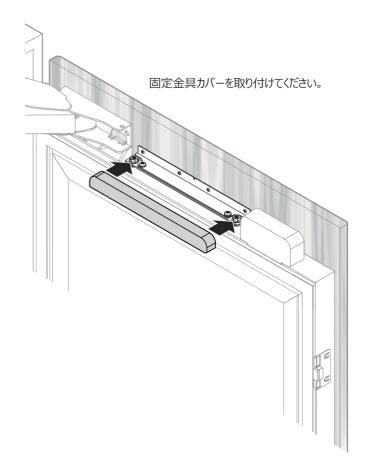
4 x 14mmのビス2本を使って、底部の固定金具をドア面材に 固定してください。

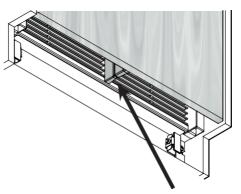


<重要>

ドア面材の取付の際には、ドアガスケットを図にあるビス位置を 一箇所ずつ外してビス留めしてください(片側9箇所、200mm間隔)。 ガスケットをすべて外さないようにしてください。

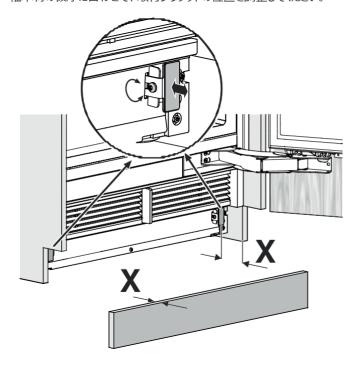




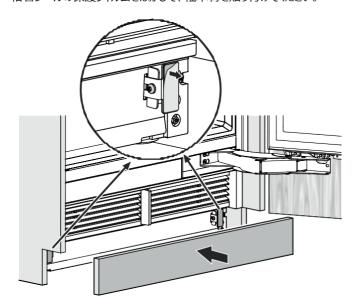


ベンチレーショングリルのスペーサーとドア面材側のスペーサーの間に大きな隙間がないか確認してください。

幅木材の板厚に合わせて、取付ブラケットの位置を調整してください。



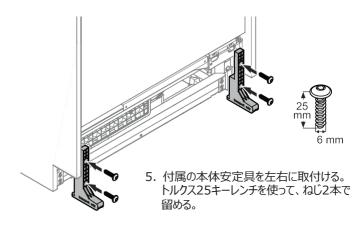
粘着シールの保護フィルムをはがして、幅木材を貼り付けてください。



機器を設置開口から引き出す際の注意事項

機器を設置開口から引き出す際は、以下の事項にご注意ください。

- 1. 本体庫内を空にする。
- 2. 電源から機器の接続を外す。
- 3. ドア面材を外す。
- 4. 高さ調整機構を使って、機器の高さを下げる。



危険

死亡または重傷の危険性がありますので、機器の転倒にはご注意ください。 本体安定具が付いていない状態で、機 器を動かさないでください。

ドアの吊元交換と90°ストップピンの取付に関する注 意事項

ドアの吊元交換と90°ストップピンの取付は作業を習熟した作業員が行ってください。

ドアヒンジは強力なスプリングを内蔵しています。ヒンジが突発的に閉まった場合、大きな怪我につながるおそれがあります。

ドアは非常に重いので、一人でドアの取り外しは行わないでください。

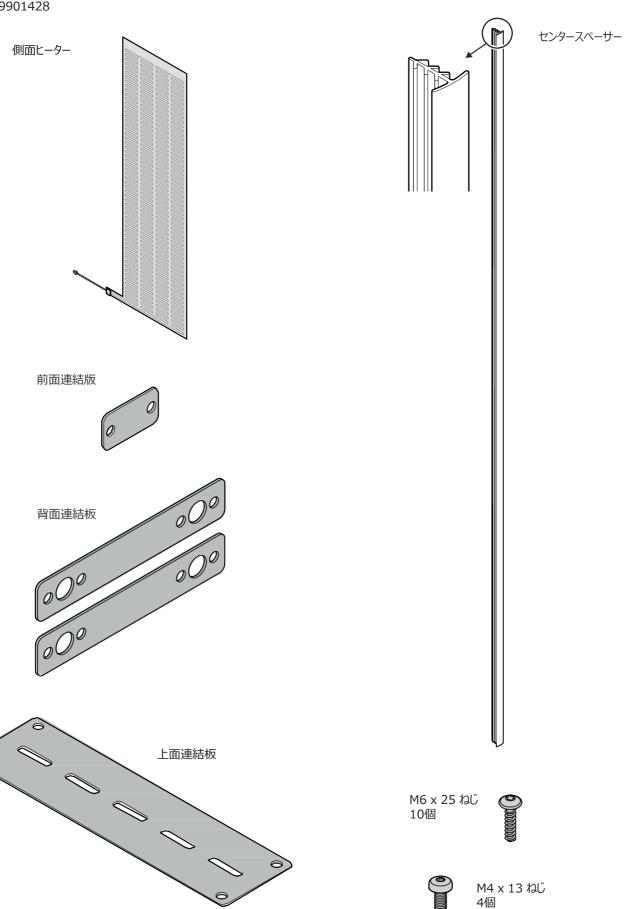
その他、不明な点がありましたら、輸入元または販売代理店にお問合せください。



サイドバイサイドヒーティングキット アクセサリーパーツ

品番:9901428

※注:機器をサイドバイサイドで設置する場合には、サイドバイサイド ヒーティングキットの取付方法も併せて、参照ください。



機器の設置(サイドバイサイド)

危険

火災および機器の損傷の危険性がありますので、 サイドバイサイドヒーティングキットは以下の機器に のみ使用してください。

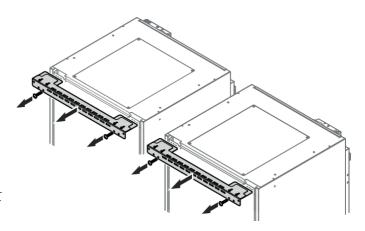
EKB9271, EKB9471

EGN9171, EGN9271

EWT9175, EWT9275

サイドバイサイドヒーティングキットの取付は作業を習熟した作業者で行ってください。作業は二人で行うことを推奨します。

1. アンチチップブラケットを取り外してください。外したねじは必要ありません。

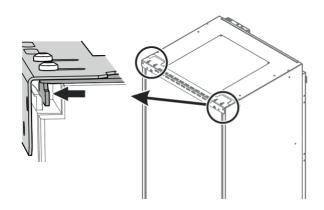


/ 危険

感電のおそれがありますので、設置作業が完了する前に 電源を入れないでください。

アンチチップブラケット

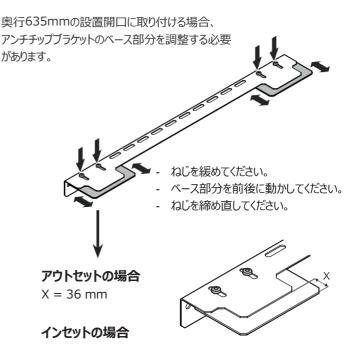
アンチチップブラケットは機器の設置高さに合わせて、設置間口の奥壁に 取り付けてください。機器を設置間口に設置後、高さを調整することで、 アンチチップブラケットのフックが機器の上部にかみ合って、転倒を防ぎます。



警告

アンチチップブラケットを必ず取付けてください。 ドアを開けた際の機器の転倒を防止するためのものです。 アンチチップブラケットを取り付ける面の内側に電気ケーブル、 配水管等がないことを確認してください。 設置の際の穴開けやねじ打ちにより損傷するおそれがあります。

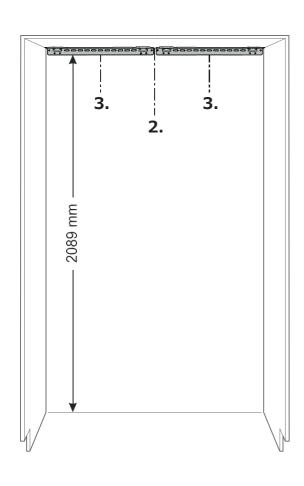
奥行635mmの設置開口に取り付ける際の アンチチップブラケットの調整方法



X = 36 mmからドア面材の板厚を引いてください。

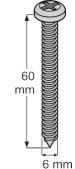
設置開口が奥行635mm以上の場合、アンチチップブラケットと壁面の間にスペーサーを付けてください。



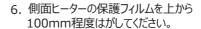


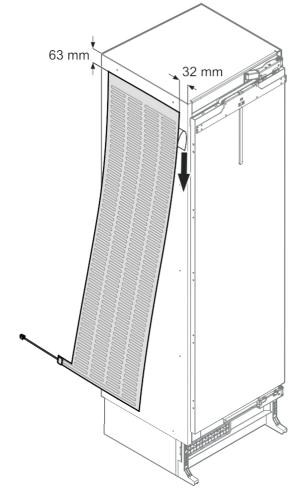


- 3. 設置開口のセンターと開口側面を基準にして、左右それぞれにセンターラインをマークしてください。
- 4. アンチチップブラケットの下端を図の高さに合わせて、中心を左右のセンターラインに合わせてください。
- 5. 付属のビス(6 x 60)を使って、外側にある左右の取付穴とその他の取付穴を留めてください。



100 mm

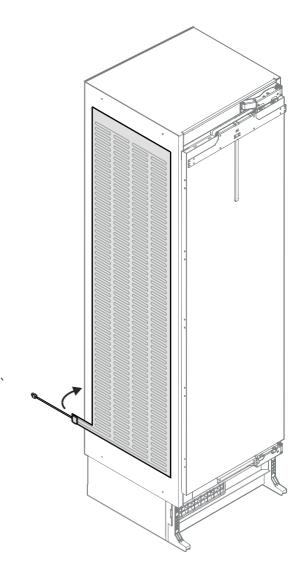




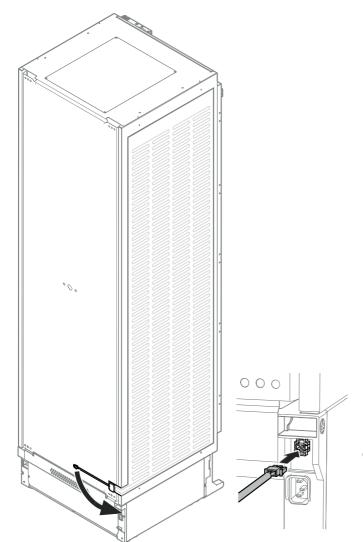
7. 右側の機器の左側面に側面ヒーターを貼り付けてください。側面ヒーターの上端は本体フレームの上端から63mm下がった位置、前面は本体フレームの前面端から32mm奥の位置に貼り付けてください。保護フィルムをはがしながら、側面ヒーターを少しずつ貼り付けていってください。

<重要>

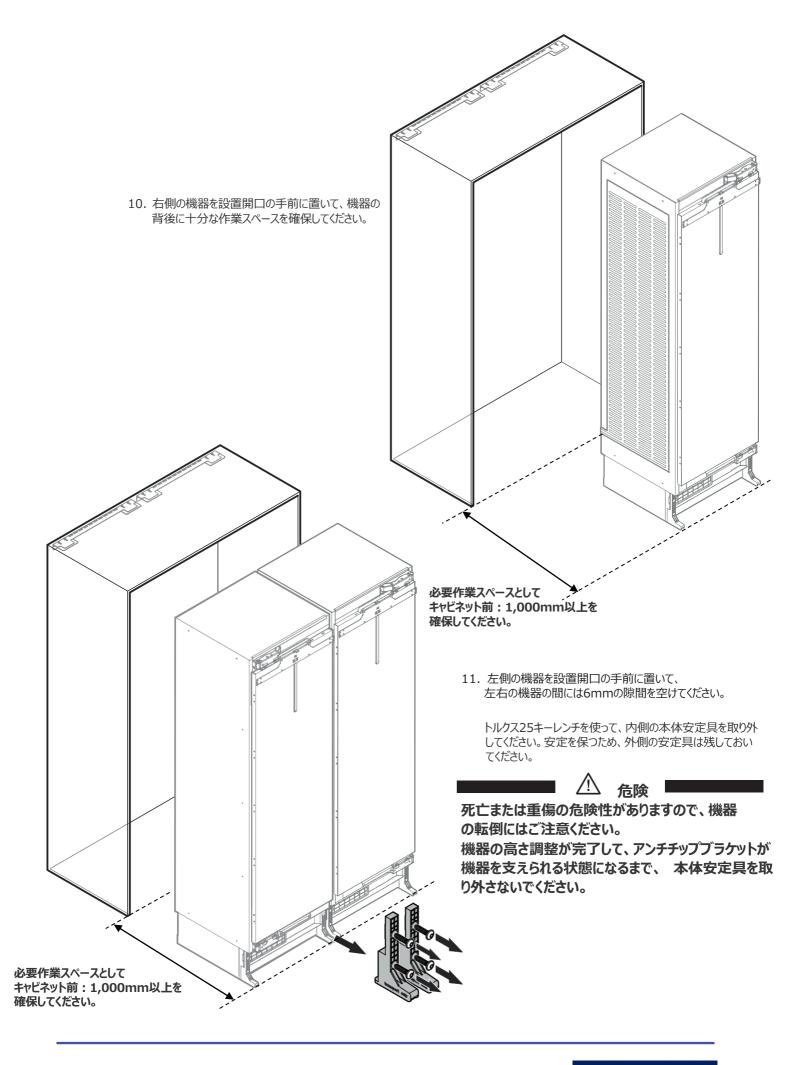
ヒーターの貼り付け面に気泡が入らないようにしてください。

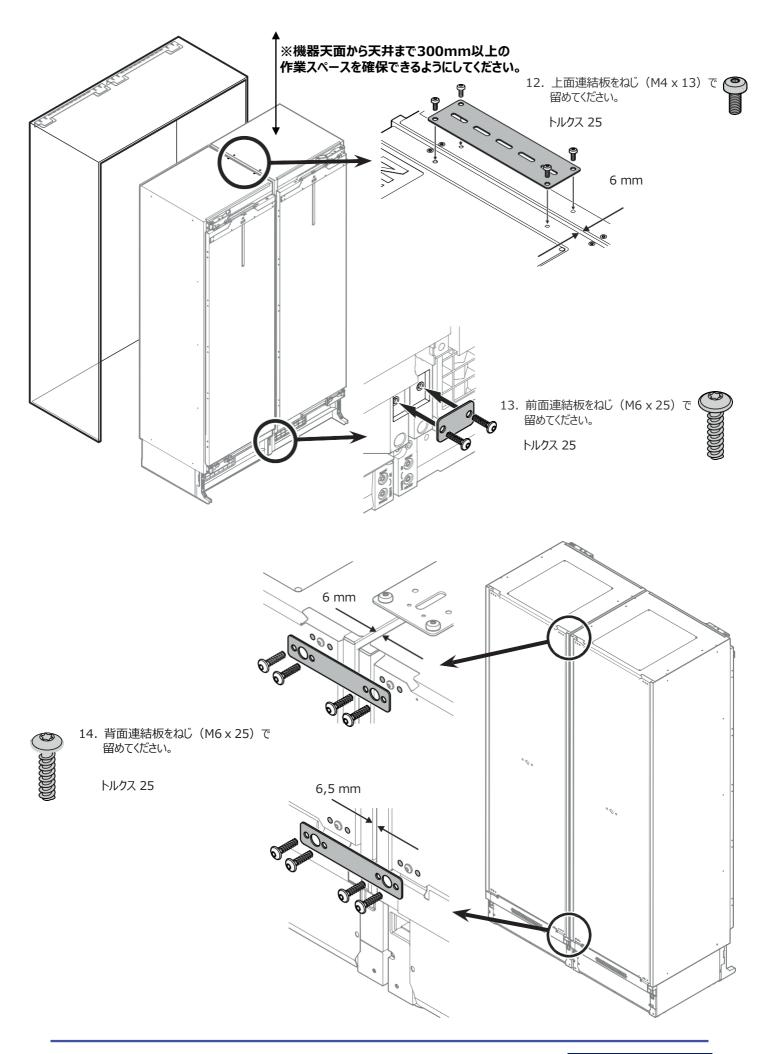


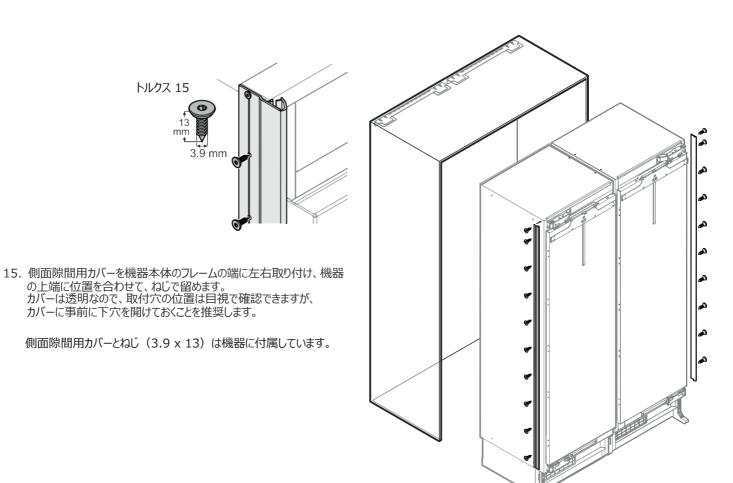
8. 側面ヒーターの下部の帯を背面側に折り曲げて、機器の背面に貼り付けてください。



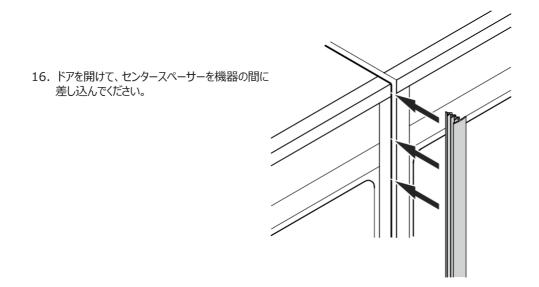
9. 側面ヒーターの電源端子をソケットに接続してください。







設置マニュアルのP.9「機器の設置」の項に従って、設置作業を完了してください。



\Box	ドイツ	IFBHF	RR計は品	質•性能	白 上のたん	か絶えずる	改良を重ね	ております。
		_1_0 1	. \ \ _ \ \			ソルレノし シ し	ᅶᅜᇎᅼᆒ	しいいかっ

250823

インタックSPS株式会社

〒104-0061

東京都中央区銀座7-13-5 NREG銀座ビル6F TEL: 03-6264-2970 FAX: 03-6264-2973

E-mail : <u>info@intac-sps.co.jp</u> HP : <u>www.intac-sps.co.jp</u>

くお問合せ フリーダイヤル>



【受付時間】

9:30~17:30 (土日・祝日・夏期/年末年始の休業期間を除く)

[□] 機器の仕様は予告なしに仕様が変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。