

非接触でドアの開閉が可能な「自動開閉スライドドア」

アキュドアユニット

EPT タイプ・リニアサポート

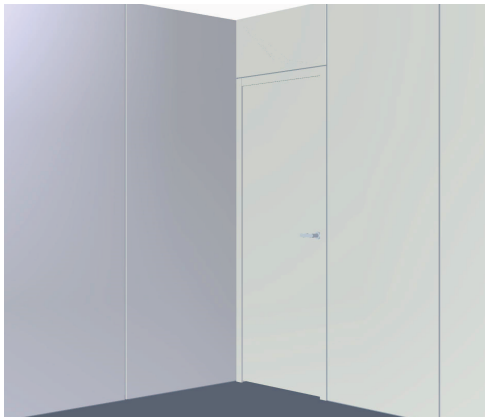


■アキュドアユニット EPT タイプ・リニアサポート

既設のスチールパーティションドア（開き戸）をアキュドア（引き戸）に変更。

施工イメージ

※既設スチールパーティションドア



●室内側



●廊下側



※EPTタイプリニアサポート設置イメージ



●室内側



●廊下側

スチール（ガラス）パーティションの既設ドア（開き戸）だけをアキュドアユニット EPT タイプ（引戸）に交換できます。

※パーティション全体の工事は不要です。

※別途、電気工事が必要です。

●オフィスの感染予防対策として

ドアのハンドルは入退室時に頻繁に接触します。感染症予防の観点から細やかな消毒をする必要があります。

既設のドア（開き戸）を EPT タイプ・リニアサポート（自動開閉）に交換することで非接触の開閉が可能になります。

■非接触を可能にする各種センサー類(例)



無目取付型センサー

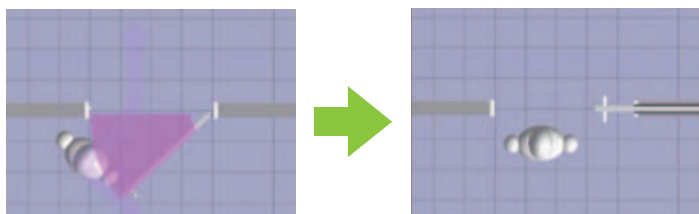


非接触型センサー

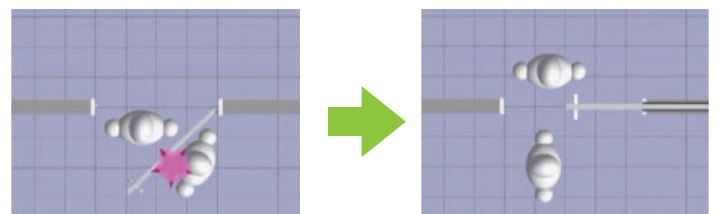


ノンタッチプレート

●引き戸にするメリット



■扉の開閉時に必要なデッドスペースがなく、スペースの有効活用ができます。



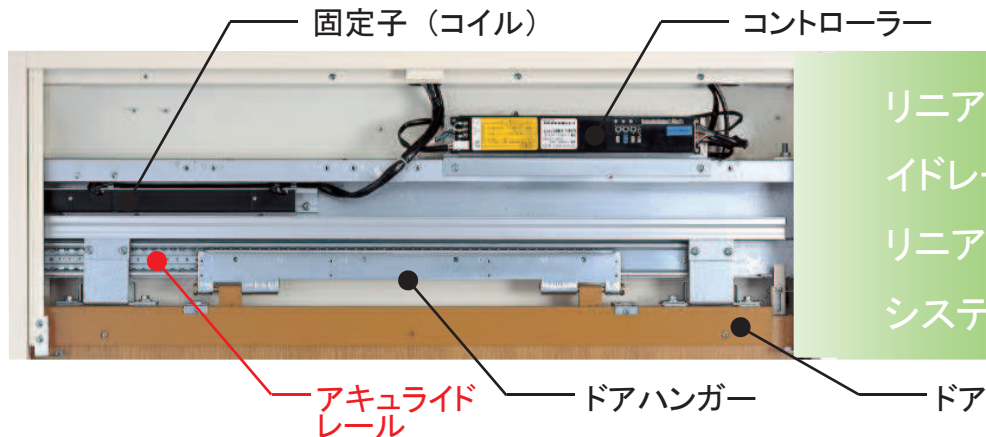
■扉を開けた時の衝突を防ぐことができます。

リニアサポート

優れた特性を持つリニアモータを抜群の耐久性を誇るアキュドユニットに搭載しさらに機能アップ

■リニアモータの特性

磁力で動作するリニアモータは全くの非接触で、モーター音や摩擦音がほとんどないため非常に静かで快適な環境を提供いたします。また、停電時でも手動で軽く扉の開閉が可能です。

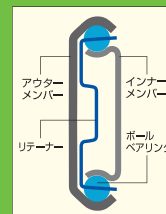
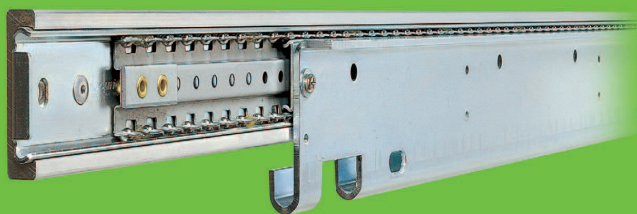


リニアボールベアリング式アキュライドレールとリニアモータのツインリニアを採用してリニアサポート開閉システムでさらに進化。

Accuride

高性能アキュライドレール

アキュドには、上部機構に米国アキュライド社と提携したアキュライドレールを採用。アキュライドレールは、耐久性に優れた高精度スライドレールです。

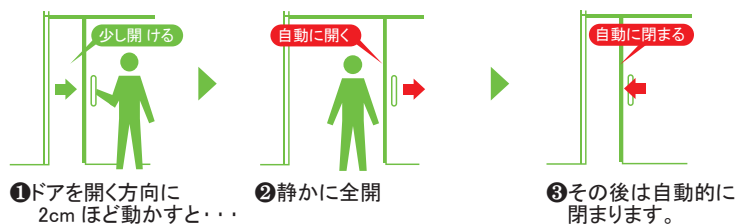


機能紹介 安心・安全な機能

リニアモータの動作 → 人の動作 →

アシスト機能

手動でドアを操作する場合、ドアを2cm程度開けると、あとは自動でドアが開く機能です。
※施錠装置が設置されている場合、本機能は働きません。



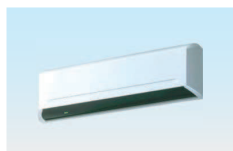
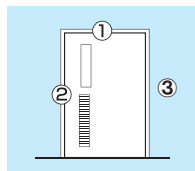
セーフティリターン機能

ドアが閉まるとき、人や障害物に当たると自動反転するセーフティリターン機能付きです。閉動作中に反転した位置でドアが減速して障害物がないことを確認し、閉まります。



オプション機能 各種スイッチやセンサーと組み合わせが可能。

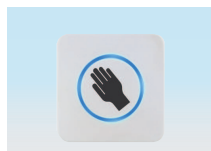
スイッチセンサー起動 ※ICカード指紋認証等の入退出管理システム用センサーとの連動も可能です。



① 無目取付型センサー

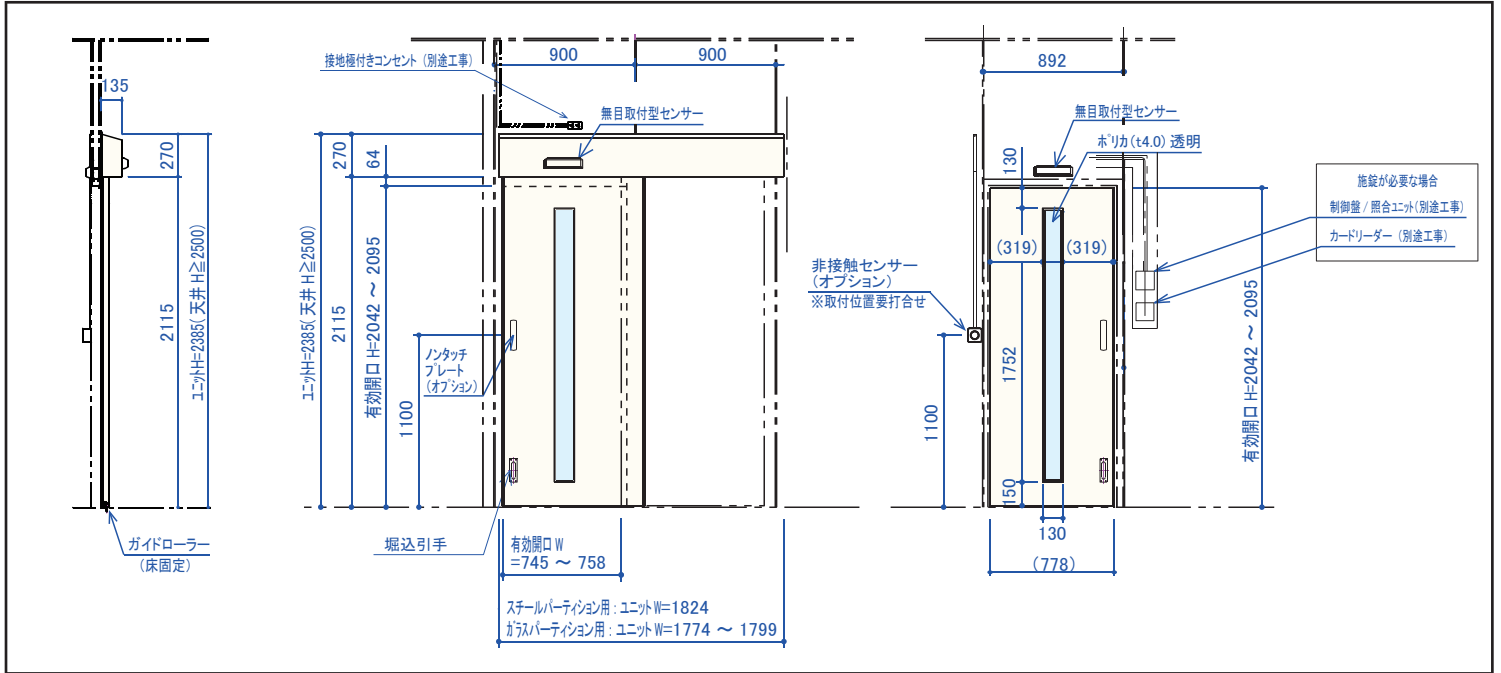


② ドア面付型ノンタッチプレート



③ 非接触型センサー

標準図面



仕様

項目	既設スチールパーティションへ取付		既設ガラスパーティションへ取付	
	仕様	備考	仕様	備考
基本寸法(mm)	有効開口W=745~758※ 有効開口H=2042~2099※ ランマH=270 ユニットW=1824 ユニットH=2385 ユニットD=135 扉厚=40 ●寸法=mm	※取り付けするパーティションメーカー/及び取り付け側により変わります	有効開口W=745~758※ 有効開口H=2042~2099※ ランマH=270 ユニットW=1774~1799※ ユニットH=2385 ユニットD=135 扉厚=40 ●寸法=mm	※取り付けするパーティションメーカー/及び取り付け側により変わります ・下地材・ランマ寸法は各メーカーごとの寸法設定となります。 ・扉上部(ランマ部分)はスチールパネルが必要です。
材質	主にスチール			
塗装色	ホワイト系焼付塗装 <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; background-color: #f0f0f0; margin: 5px;"></div> KW-90			
ドアパターン	2Lタイプ (縦長スリット窓付き)	・窓はアルミ押出型材 ・テーパータイプ ・焼付塗装仕上 ・ポリカーボネートt4.0(透明) ・ガラスビード押さえ	2Lタイプ (縦長スリット窓付き)	・窓はアルミ押出型材 ・テーパータイプ ・焼付塗装仕上 ・ポリカーボネートt4.0(透明) ・ガラスビード押さえ
戸当りゴム/ガラスビード	ゴム色はグレーorブラウン			
対応パーティション	弊社営業担当にお問い合わせください			
その他	※EPTタイプは、JIS A 4722には対応していません。 ※電気工事として、別途、100Vの接地極付きコンセント工事が必要となります。			

●商品に関するお問合せは各営業所・担当までお願いします。

東京：東京都港区芝1丁目10-13(芝日景有楽ビル) TEL：03-5439-9111

札幌：札幌市中央区北一条西7丁目3(北一条第一生命ビルディング) TEL：011-281-2373

名古屋：名古屋市中区錦3丁目20-27(御幸ビル) TEL：052-253-6985

三重：三重県津市片田町731-2(片田工業団地内) TEL：059-253-8218

大阪：大阪市西区新町1丁目4-24(大阪四ツ橋新町ビル) TEL：06-6538-1012

山口：山口市中央5-15-20(オデオンK) TEL：083-928-6115

福岡：福岡市中央区白金1丁目2-21(Wビルディング渡辺通) TEL：092-523-1440

株式会社くろがね工作所
www.kurogane-kks.co.jp