電子錠取り付け判断

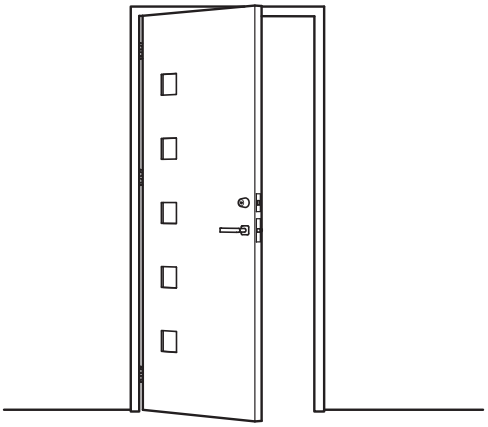
【新規に穴を開けての取り付け（開き戸）】

玄関ドアは？
オフィスのドアは？
倉庫のドアは？

EPIC FUTUREPROOF

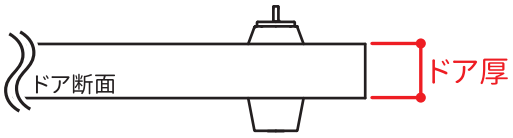
あなたのドアにぴったりの電子錠を選びましょう。
どの機種なら取り付けられる?製品情報を見ながらチェックしましょう。

1 開き戸用の製品は?



- ○ES-F300D
- ○ES-F500D
- ○ES-F500H
- ○ES-F700G
- ○ N-TOUCH（エヌタッチ）
- ○ TOUCH（タッチ）
- ○ POPscan（ポップスキャン）
- ○ TRIPLE X 3way（トリプルエックススリーウェイ）

2 ドアの厚みは何 mm ですか?



ドア厚：35mm ～ 50mm

- ○ N-TOUCH
- ○ TOUCH
- ○ POPscan

ドア厚：37mm ～ 50mm

- ○ TRIPLE X 3way

ドア厚：30mm ～ 45mm

- ○ ES-F300D
- ○ ES-F500D
- ○ ES-F500H
- ○ ES-F700G

○ 対応ドア厚よりも、ドアが薄い場合

→ 室内機スペーサーを挟み、ドア厚をかさ増しすることでお取り付け可能になります。
※TRIPLE X 3way の場合は室内機用スペーサーではなく、室外機用スペーサーでドア厚をかさ増ししてください。

○ 対応ドア厚よりも、ドアが厚い場合

→ 室外機とバックパネルを固定する M5 トラスネジ（付属品）をドア厚に対応した長さのネジ（別途購入）に変更することにより取り付けが可能になります。
※TRIPLE X の場合は「交換用シリンダー（扉厚 70mm まで対応） 非常キー 5 本セット」（別途購入）が必要になる場合があります。

3 室内機、室外機、ストライクの設置スペースはありますか?

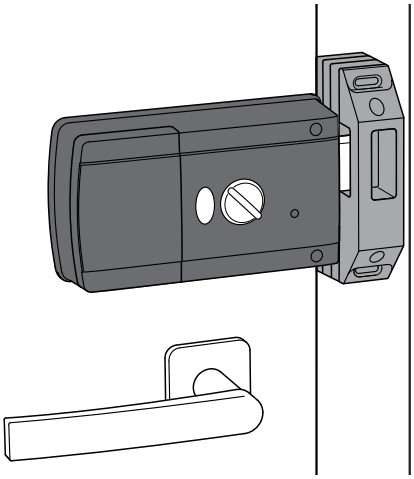
各製品の寸法を見て、設置スペースがあるかどうかを実際のドアで測ってみてください。
別紙、設置イメージを参考にしてください。

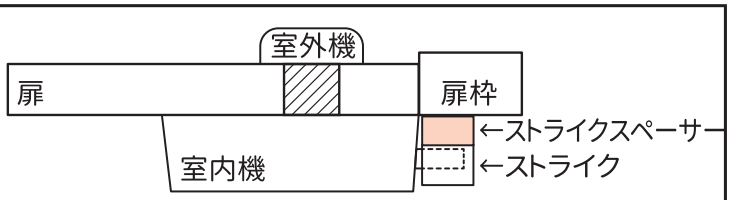
設置イメージ

あなたのドアは、どのタイプに近いでしょう?

室内機スペーサー、ストライクスペーサーの使い方も、参考にしてください。

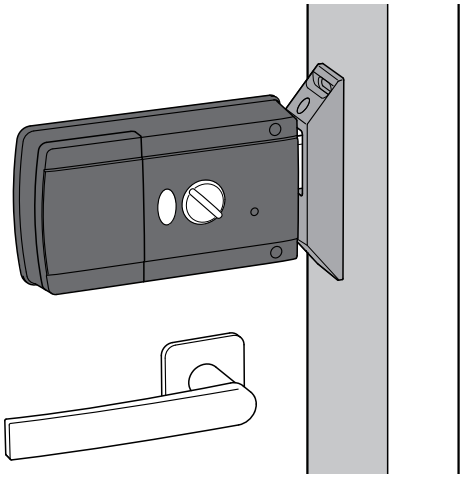
タイプ 1 〈ドアの室内側とドア枠に段差がない場合〉

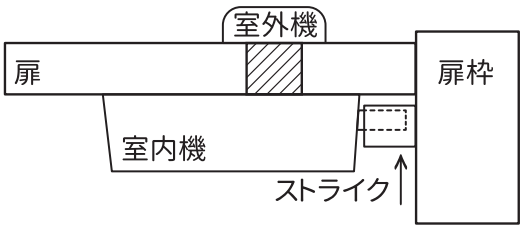




ストライクスペーサーが必要です。開き戸タイプは同梱のストライクスペーサーで対応ができます。開き戸タイプでも、ES-F300Dは同梱の他に1セットお求めください。
引き戸(HOOK)タイプは、ストライクスペーサーが同梱されていないため1セットお求めください。(ES-F500Hを除く)

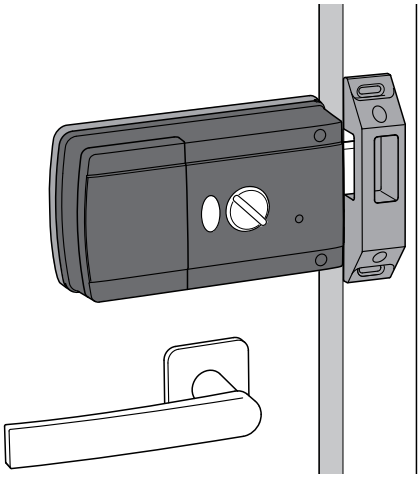
タイプ 2 〈ドアの室内側とドア枠が垂直の場合①〉

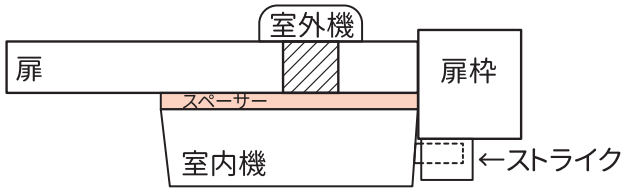




電子錠を取り付ける穴さえ開ければ、製品付属品だけで取り付け可能です。

タイプ 3 〈ドアの室内側とドア枠が垂直の場合②〉





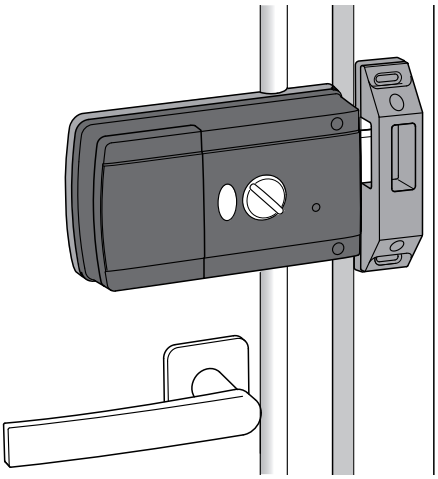
一見すると、タイプ2のように取り付けられそうですがドア枠の側面にストライクを取り付けられる程の幅がない場合。スペーサーでストライクの位置まで、室内機を底上げすることにより、取り付けることができます。

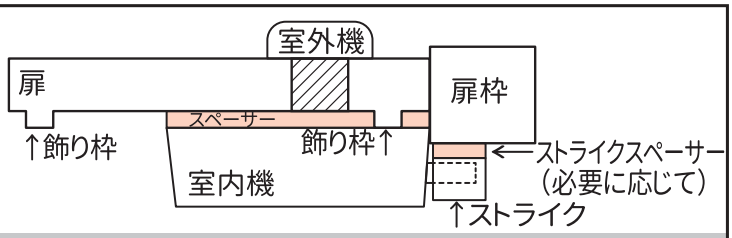
設置イメージ

あなたのドアは、どのタイプに近いでしょう?

室内機スペーサー、ストライクスペーサーの使い方も参考にしてください。

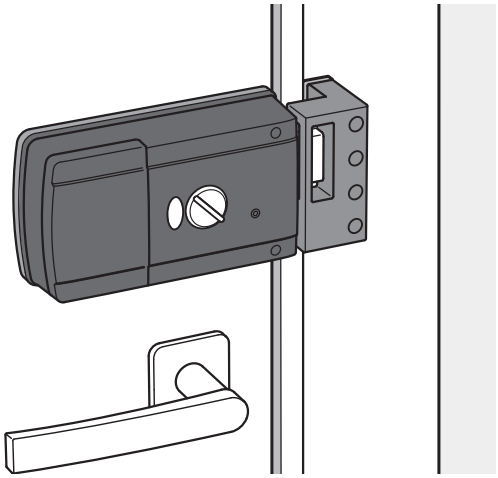
タイプ 4 〈ドアの室内側に飾り枠がある場合〉

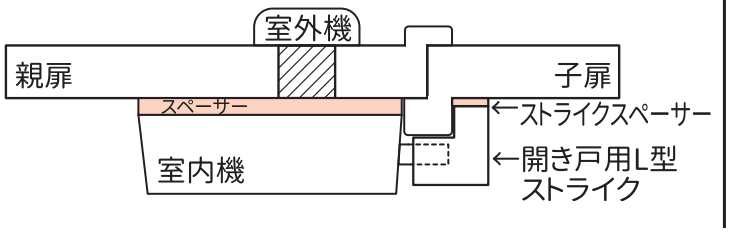


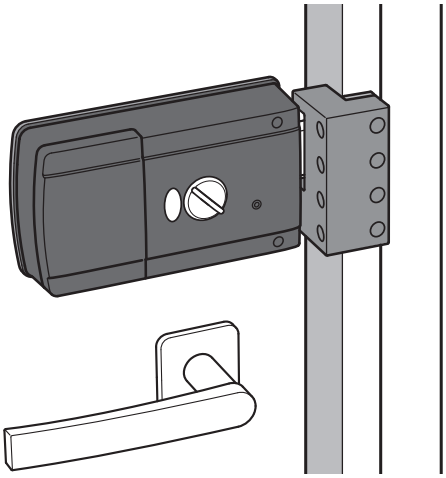


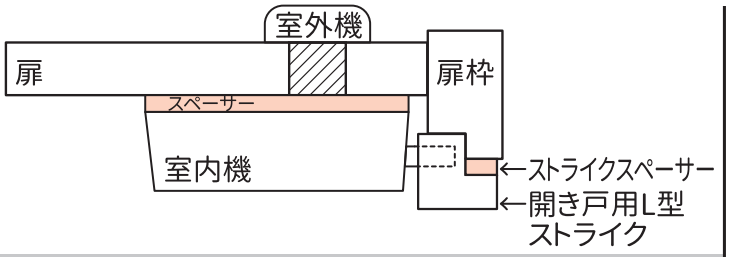
ドアに飾り枠がついていて、そのままでは室内機が取り付けられない場合。ゴム板や木板などでフラットにすることによりタイプ1と同じように取り付けることができます。専用スペーサーはアクリル製です。カットして使用しても構いません。

タイプ 5 〈ドア枠部分が凸凹している場合①〉









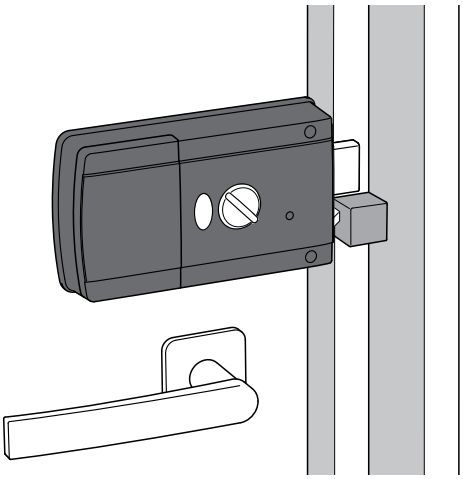
付属のストライクを、うまく取り付けられない場合は付属のストライクではなく、開き戸用 L 型ストライクを利用して取り付けます。必要に応じて、開き戸用 L 型ストライクスペーサーを利用してください。

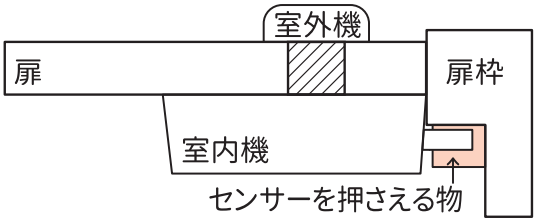
設置イメージ

あなたのドアは、どのタイプに近いでしょう?

室内機スペーサー、ストライクスペーサーの使い方も参考にしてください。

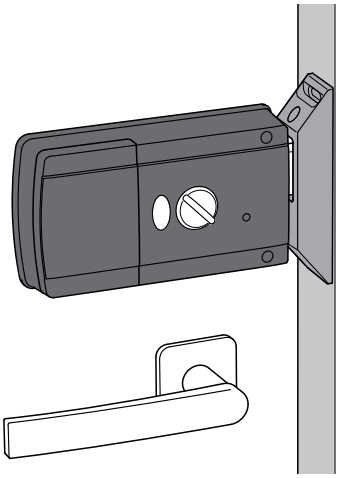
タイプ 5 〈ドア枠部分が凸凹している場合②〉

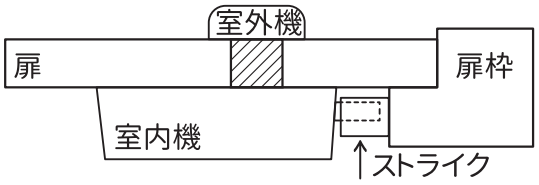




開き戸用 L 型ストライクを使用しても対応できない場合は
ストライクを使わず、デッドボルトをドア枠に引っかかる
ようにして取り付けることも可能です。
オートロックセンサーはドアを閉めたときに、押さえられれば
機能するため、サイコロ状の木やゴム等を取り付けます。

タイプ 6 〈ドア枠がドアに被っている場合〉





電子錠を取り付ける穴さえ開ければ、付属品だけで
取り付け可能です。