RemoteLOCK 5i　取付チェック資料

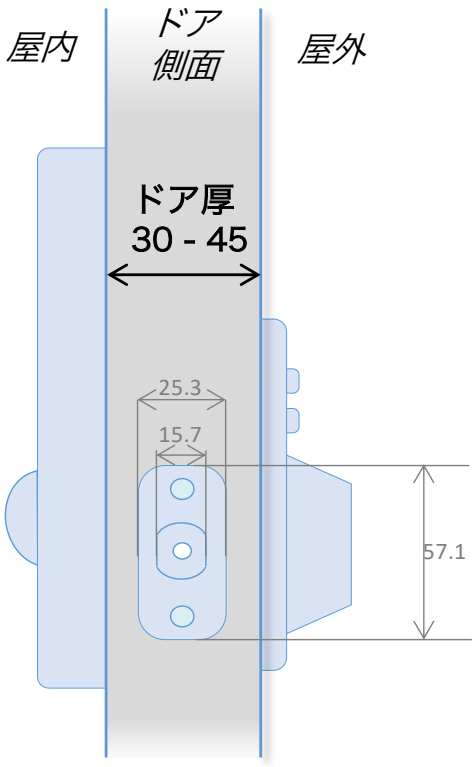
RemoteLOCK 5i (http://remotelock.kke.co.jp/) 購入検討者および施工会社様向けの資料です。
物件への取付可否のご確認、施工のお見積もり時にご利用ください。

RemoteLOCK 5iは、以下3点を満たしている物件にお取付可能です。
施工方法については工事マニュアルを ご覧ください。

＜基本要件＞

☑ **1. ドアの厚みが30 - 45mmであること**
(35mm未満の場合、エスカッションプレートが必要な場合があります)
☑ **2. 取付スペースがあること**
☑ **3. 15.8mmデッドボルト錠に対応するストライク側の受けがあること**

要件1:ドアの厚み ☑



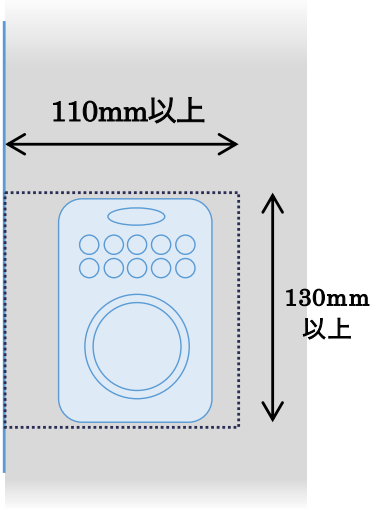
45mm超※2	×	コアシリンダーとサムターンを連結する芯棒の長さが不足し取付不可
35～45mm	○	通常施工にて取付可能
30～35mm	△	取付不可または補強※1が必要
30mm未満	×	フロント具材が横幅25mmのため取付不可

※1　エスカッションプレート等を用いてドア厚を35mmまで補強すれば取付は可能です。
　　エスカッションプレートは弊社での準備はございません。施工会社様でご用意ください。
※2　ドア厚が45mm超の場合は、RemoteLOCKでは、7i というドアノブ一体型のラッチボルト錠がございます。
　　RemoteLOCK 7i の対応ドア厚: 30-60mm。7iはドアノブごと交換が必要です。

☐ お問い合わせ　株式会社構造計画研究所
RemoteLOCKチーム
〒164-0011 東京都中野区中央4-5-3
電話:　050-3185-3733 (平日9時～17時)
メール:　support_remotelock@kke.co.jp

要件2：取付スペース ☑

屋外側



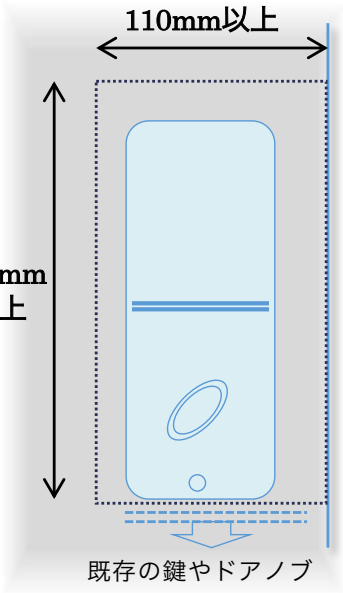
幅：

110mm以上	○	通常施工にて取付可能
100～110mm	△	施工会社様の現地調査が必要
100mm未満	×	取付不可

高さ：

130mm以上	○	通常施工にて取付可能
130mm未満	×	取付不可

屋内側



幅：

110mm以上	○	通常施工にて取付可能
97～110mm	△	施工会社様の現地調査が必要
97mm未満	×	取付不可

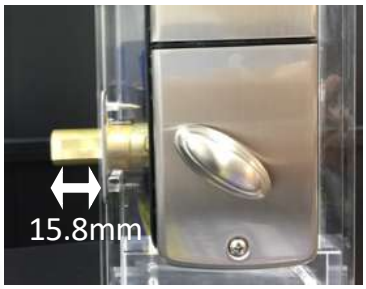
高さ：

210mm以上	○	通常施工にて取付可能
189～210mm	△	施工会社様の現地調査が必要
189mm未満	×	取付不可

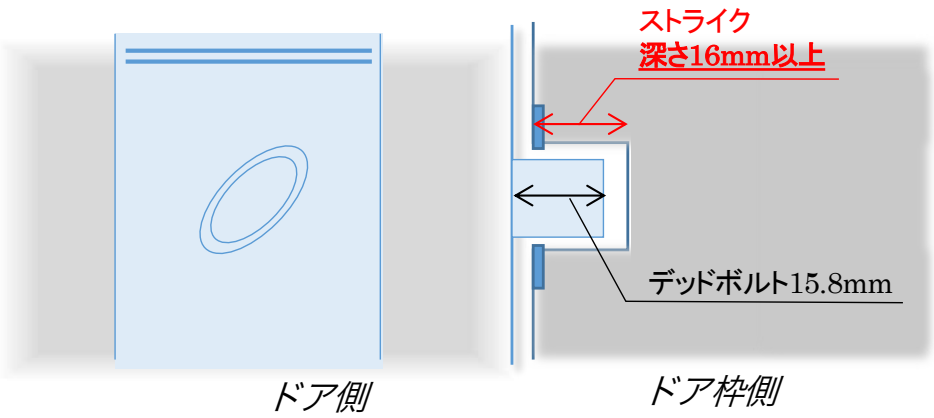
◆装飾の多い木製扉や枠幅のせまいガラス扉は、取付スペースにご注意ください
◆すでに補助錠やドアバー等がついている場合も
取付位置及び取付スペースを施主様にご確認頂くようお願いいたします

☐ お問い合わせ
株式会社構造計画研究所
RemoteLOCKチーム
〒164-0011 東京都中野区中央4-5-3
電話： 050-3185-3733 (平日9時～17時)
メール： support_remotelock@kke.co.jp

要件3：デッドボルト錠(25mm) ☑



デットボルトは施錠時15.8mm飛び出します。
ストライクの深さは16mm以上となるよう施工ください。



◆デッドボルド錠のため、引き戸等には使えません
◆バックセットラッチは60mmまたは70mmの切替式です
◆2019年3月以前に出荷された物はデッドボルトの長さが25mmです。15.8mmのデッドボルトを無償提供しておりますので、下部メールアドレスまで必要個数をお知らせください。

その他補足事項

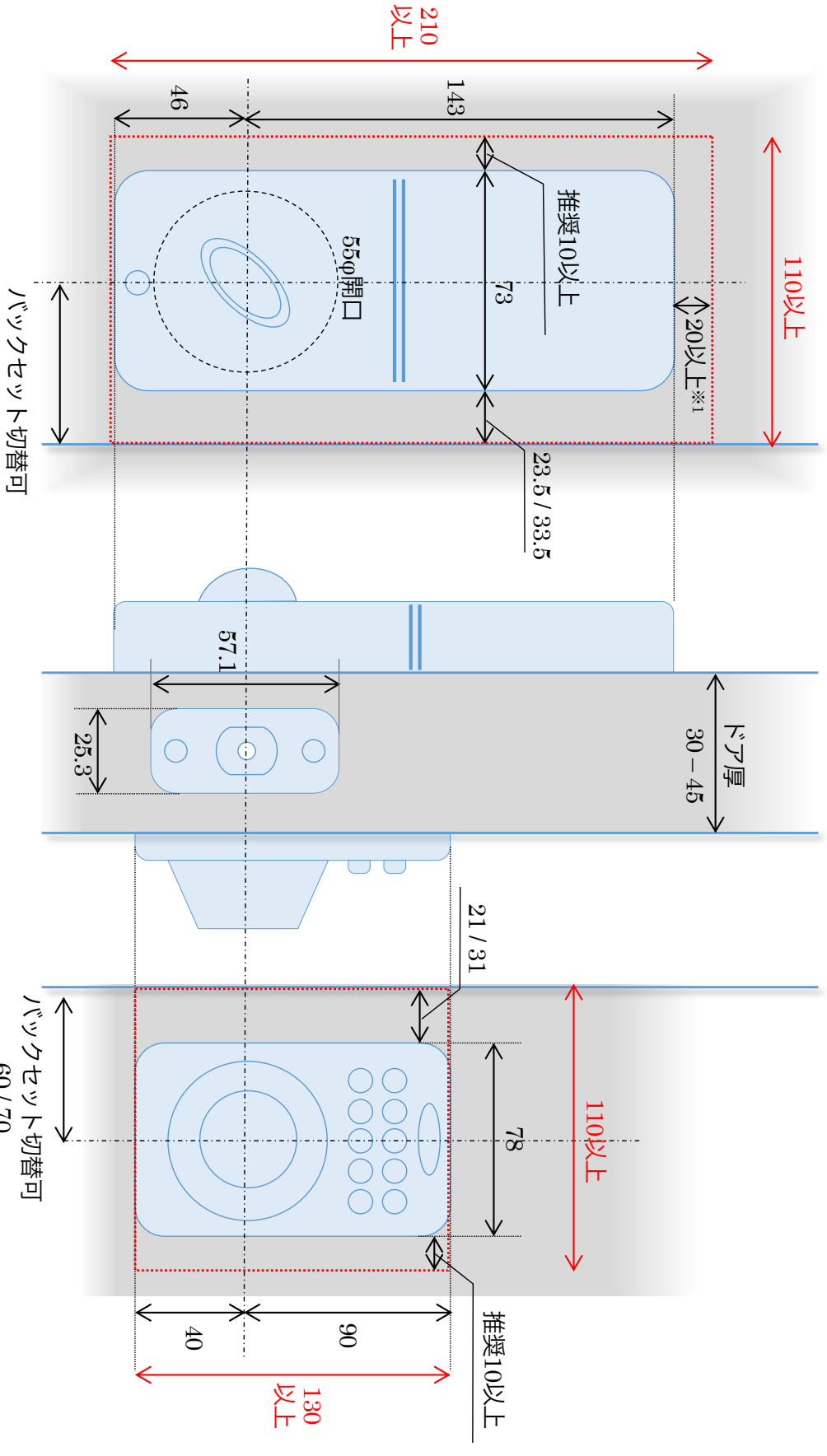
◆RemoteLOCKは電池駆動です。単3電池4本で動きます（電源工事は不要です）
◆右開き・左開きはいずれも対応可能です（取付後の設定で認識します）
◆扉素材による施工可否（無垢材やステンレス等）は、施工会社様のご事情にあわせてご判断ください
◆ストライクの受け口の幅と、デッドボルト錠幅の遊びは小さくなっております。設置時に、扉の建付が問題ないかご確認して頂き、ドアクローザー等をご調整ください
◆建付がゆるく調整が困難な場合、必要に応じてストライク受け口の幅を拡張してください

☐ お問い合わせ
株式会社構造計画研究所
RemoteLOCKチーム
〒164-0011 東京都中野区中央4-5-3
電話： 050-3185-3733 (平日9時～17時)
メール： support_remotelock@kke.co.jp

【施工用の参考資料】

工事マニュアル(pdf)　http://remotelock.kke.co.jp/hubfs/manuals/RL5i_inst_manual.pdf
動画マニュアル　https://www.youtube.com/watch?v=WQSfivy7VWc

取付位置と必要スペース(mm)



※1　電池カバーの開閉スペース確保のため20mm必要

【施工用の参考資料】

同梱物一覧

① ネジ（長：2本、短：3本、金属ドア用(鋭角)：5本）
② 内側レシーバーモジュール（電池カバー付）
③ プロテクタープレート
④ 外側キーパッド＋シリンダー
⑤ チューブラー
⑥ ストライク
⑦ 物理キー2本

※ストライク側のトロヨケ、段付き金具、フロント用エスカッションは付属しておりません。施工担当様手配をお願い致します。トロヨケは美和ロック様のU9TH型チューブラー錠の付属品を推奨しております。