

本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

■FD30-H 引戸クローザー仕様 納まり寸法例



丸番号は部品番号です。
右ページの部品表と照らし
合わせてご覧ください。

扉を2段階でゆっくり安全に引き込む、引戸クローザー仕様。

静かで安心な“シーケンシャルWダンパー”

■扉仕様 【幅：510～1000mm】 【厚さ：24mm以上】

【高さ：2400mm以下】 【質量：30kg以下/扉1枚当り】

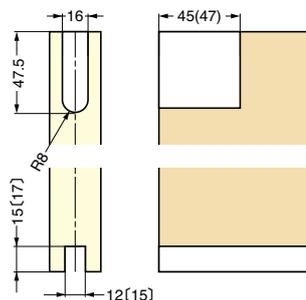
■特長

- 扉を2段階でゆっくりと引き込むシーケンシャルWダンパーを搭載しています。
- 扉を軽い力で開けられる引戸クローザー仕様です。
- 専用の上レールはあらかじめトリガーが組み込まれており、施工性に優れます。
- 上レールは20mm幅のコンパクトな設計です。
- 後付けトリガー・戸尻用の引戸ブレーキ、上ローラー化粧キャップ、下ガイド、下レールなどのオプションを豊富にご用意しています。(P.486)

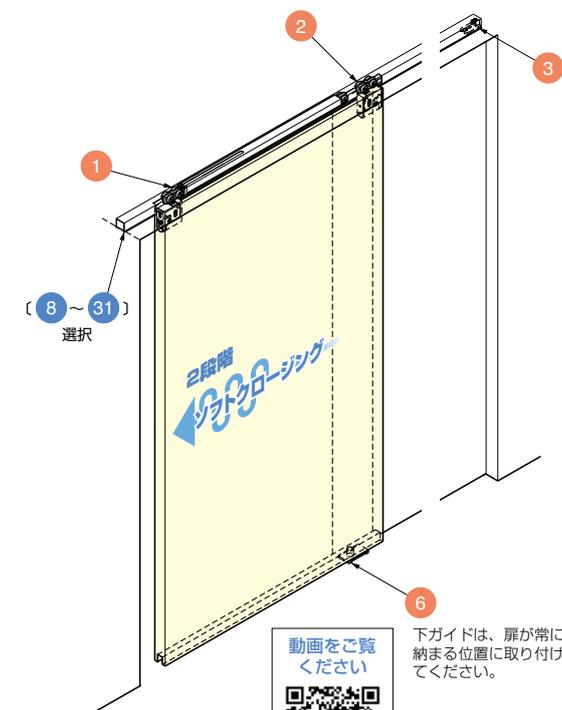
■注意

- 使用推奨温度範囲は5℃～40℃です。
- 引戸クローザーは、扉を閉じる際に扉がゆっくりと静かに閉まるように補助するためのものです。過度に乱暴に閉めた場合、ソフトクロージング機構が機能しない場合があります。
- 本製品は一般住宅室内用です。不特定な人が公共施設など頻繁に開閉するような場所や屋外では使用しないでください。
- 室温や操作方法、使用環境によっては、ソフトクロージング機構による扉の閉じる速さが変わる場合があります。
- 扉開閉時の衝撃に耐えられ、扉質量に対応できる強度を持った枠に取り付けてください。強度のない枠は扉の動きを著しく低下させるばかりでなく、上レール(8)～(31)の脱落などを引き起こすことも考えられ、大変危険です。
- 戸尻側には上ストッパー(3)が(4)を必ず併用してください。
- レールの切断面が変形しないように補強材などを入れて切断してください。
- レールは間口に合わせた寸法でご使用ください。
- 引戸クローザー専用上レール(8)～(31)は、トリガー側を切断しないでください。ソフトクロージング機構が機能しなくなります。
- 上レール内のねじ頭が引戸クローザー(1)に接触しているとクローザーが機能しない場合があります。
- ポケット扉仕様の場合、片側の壁を取り外し可能な構造にするなどメンテナンスが可能な構造にしてください。
- 引戸クローザー仕様の引戸にカム錠を使用する場合、詳細は弊社営業担当者までお問い合わせください。

■扉の加工寸法



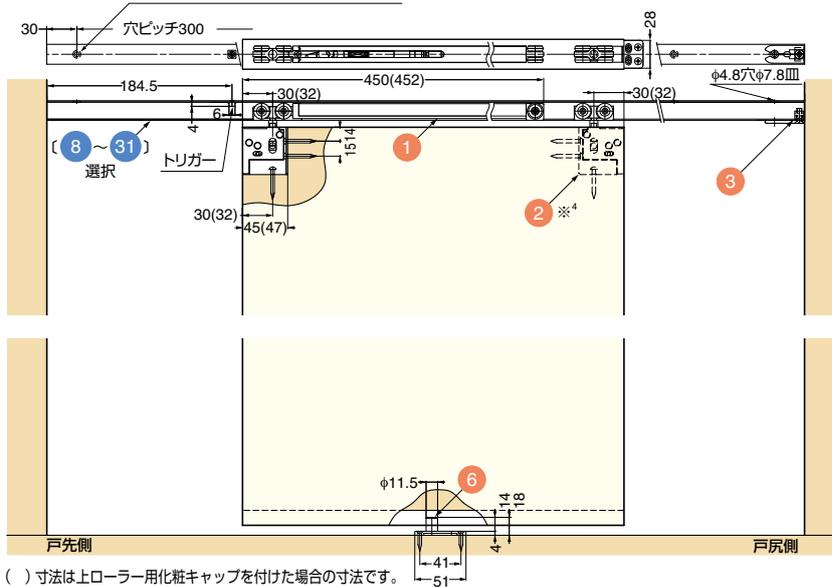
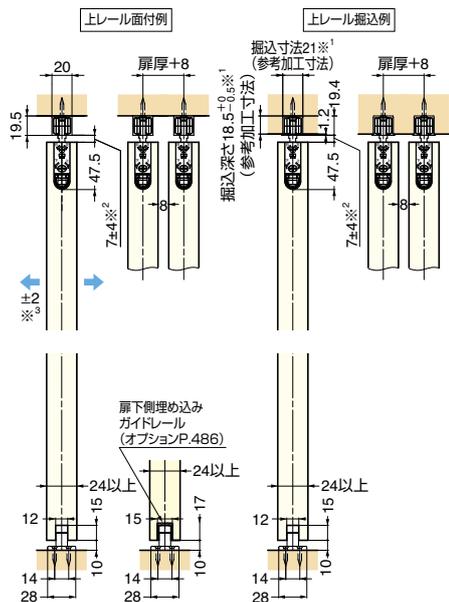
()は上ローラー化粧キャップを付けた場合の寸法です。
()は扉下側埋め込みガイドレールを付けた場合の寸法です。



動画をご覧ください

下ガイドは、扉が常に納まる位置に取り付けてください。

推奨ねじ: 十字穴付皿タッピンねじ 3.5×20 (付属していません。)



※¹ クロス等を巻き込む場合、別途寸法を加味してください。 ※² 扉の高さは-4mmから+4mmの範囲で調整可能。

※³ 扉の左右は-2mmから+2mmの範囲で調整可能。

※⁴ 戸尻側の上レールを引戸クローザー仕様または引戸ブレーキ仕様にてできます。引戸クローザー仕様にする場合最小扉幅910mm、引戸ブレーキ仕様にする場合最小扉幅610mmとなります。