

# ドア・クローザ 性能表示書

別表 A-3

2024年4月26日

一般財団法人 ベターリビング

理事長 眞 鍋 純



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定されたドア・クローザの主要な性能等を以下に表示する。

|                       |                 |      |            |
|-----------------------|-----------------|------|------------|
| 認定企業名                 | 日本ドア・チェック製造株式会社 | 認定番号 | BLDC012429 |
| 名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による |                 |      |            |

|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|------------|-----------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 優良住宅部品の性能等 | 適用認定基準： ドア・クローザ BLS DC：2023 （2023年4月21日公表・施行） |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 機能性                                           |  | 開き戸用ドアクローザの開閉力は、常温時無風状態（20℃）にて、開き力が玄関ドア35N・m以下、内装ドア30N・m以下、閉じ力がⅠ型及びⅠ-S型10N・m以上、Ⅱ型20N・m以上、内装ドア5N・m以上であること<br>作動速度は、常温時無風状態（20℃）にて、扉を通常開扉状態から閉扉完了までの時間が5～8秒であること。<br>工事中ストップ機能を有する場合は、ストップ機能解除後に復帰できない構造であること。 |                | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 安全性                                           |  | クローズチェック機能、バックチェック機能は適切な速度調整が可能なこと。<br>形状、加工、仕上げは怪我しないような配慮がなされていること。<br>閉じ速度は特殊工具でなければ調整できない構造等であること。                                                                                                       |                | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 耐久性                                           |  | 繰り返し耐久性、強制開閉繰り返し耐久性、ストップ機能開閉繰り返し耐久性、バックチェック機能繰り返し耐久性に配慮されていること                                                                                                                                               |                | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 環境に対する配慮<br>（○は選択された事項を示す）                    |  | -                                                                                                                                                                                                            | 製造場の活動における環境配慮 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 材料の調達等における環境配慮  | -                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | -                                                                                                                                                                                                            | 製造・流通時における環境配慮 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 施工時における環境配慮     |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | -                                                                                                                                                                                                            | 使用時における環境配慮    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 更新・取外し時における環境配慮 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | -                                                                                                                                                                                                            | 処理・処分時における環境配慮 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 適切な品質管理の実施                                    |  | 工程の管理、製造設備等の保守、外注管理、苦情処理等が適切に行われていること                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 適切な供給体制及び維持管理体制等の確保                           |  | 適切な品質保証の実施                                                                                                                                                                                                   |                | 保証書等が用意されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                | 無償修理保証の対象及び期間が明記されていること<br>（施工の瑕疵含む） 3年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 確実な供給体制の確保                                                                                                                                                                                                   |                | 製造、輸送及び施工についての責任が明確になっていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                | 維持管理のしやすさに配慮されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 適切な維持管理への配慮                                                                                                                                                                                                  |                | 補修及び取替えへの配慮                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 | 構成部品について取替パーツを明確にしていること  | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | 生産中止後10年間は取替パーツの供給が可能なこと | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|            |                                               |  | 確実な維持管理体制の整備                                                                                                                                                                                                 |                | 相談窓口が整備されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                          | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                | 維持管理体制が構築されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |                          | 適合                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|            | 維持管理の実施状況に係る情報が管理されていること                      |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 適合              |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 適切な施工の担保                                      |  | 適切なインターフェイスが設定されていること                                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 施工方法・納まり等が明確になっていること                                                                                                                                                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 情報提供                                          |  | 基本性能情報提供                                                                                                                                                                                                     |                | カタログ等による機能性、安全性、耐久性、等の情報が提供されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 使用情報                                                                                                                                                                                                         |                | 取扱説明書による誤使用防止のための指示・警告、無償修理保証期間等の情報が提供されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 維持管理情報                                                                                                                                                                                                       |                | カタログ等による維持管理内容、消費者相談窓口等の情報が提供されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 施工情報                                                                                                                                                                                                         |                | 施工説明書による施工上の留意事項等の情報が提供されていること                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | 適合                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            | 主要性能についての特記                                   |  | 開閉繰り返し耐久性                                                                                                                                                                                                    |                | BLT-DC-07「開閉繰り返し耐久性試験」により、扉を全開状態から機械的に開かせ、自然に閉じさせる動作を20万回繰返した後も、使用上支障がない                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 温度変化による作動性                                                                                                                                                                                                   |                | BLT-DC-04「耐温度性試験」により、各々-10℃・35℃で60分加温して測定した作動速度が、常温時（20℃）と比較して、極端に閉扉時間が変化しない                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 開閉力                                                                                                                                                                                                          |                | BLT-DC-01「開閉力試験」により、無風状態20℃において開き力は35N・m以下、閉じ力5N・m以上である                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 作動速度                                                                                                                                                                                                         |                | BLT-DC-02「作動試験」により、無風状態20℃において扉は通常開扉状態から閉扉完了までが5～8秒である                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 高齢者等への配慮<br>引き戸用                                                                                                                                                                                             |                | ①BLT-DC-01「開閉力試験」により、開閉力は無風状態20℃において全開状態から50mm開く時の開き力20N以下、閉じ力3N以上である。<br>②BLT-DC-03「ディレードアクション機能確認試験」により、作動性は、常温時無風状態（20℃）において、扉が全開状態から100mm閉扉するまでの時間が5秒～10秒である。<br>③指はさみ防止のための制動装置/緩衝装置が付いている。<br>④BLT-DC-07「開閉繰り返し耐久性試験」により全開状態より全開850mmまでを開き所要時間4秒以下で閉扉する。<br>⑤BLT-DC-08「強制開閉繰り返し耐久性試験」より、扉全開状態より全開850mmまでを開き所要時間4秒以下で閉扉、全開850mmから閉じ所要時間3秒以下で閉扉する。 |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                | 安心社会<br>（BL-bs*）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |                          | ①BLT-DC-01「開閉力試験」により、開閉力は、常温時無風状態（20℃）において、所定のドア開き角度で、開き力30N・m以下、閉じ力17N・m以上である。<br>②BLT-DC-02「作動速度試験」により、作動速度は、常温時無風状態（20℃）において、扉の通常の開扉状態からディレード終了後、閉扉完了までの時間が5秒～8秒である。<br>③BLT-DC-03「ディレードアクション機能確認試験」により、ディレードアクション機能の作動性は、常温時無風状態（20℃）において、扉の開き角度が90°から60°までの閉扉時間が5秒～10秒である。<br>④BLT-DC-05「耐風圧性試験」により、あおり防止機能（閉じ側：クローズチェック機能） 常温時無風状態（20℃）にて、扉の外側から所定のドア開き角度毎に閉扉時のドアに直角に風圧、又は、取っ手に荷重値100N/m <sup>2</sup> （風速換算約12.7m/s）を加えた時、扉開き角度20°からの閉扉時間が0.8秒以上である。<br>⑤BLT-DC-06「バックチェック機能確認試験」により、あおり防止機能（開き側：バックチェック機能）は 常温時無風状態（20℃）にて、開き方向直角に荷重値60N/m <sup>2</sup> （風速換算約9.9m/s）を加えた時、70～85°の有効開始角度で、バックチェック機能が働き、その後20°開く速さは1秒以上である。<br>⑥BLT-DC-07「開閉繰り返し耐久性試験」により、90°開きの場合、開き所要時間3秒以下で 開き力約30N・mとする。又、180°開きの場合、開き所要時間6秒以下で 開き力約40N・mとする。<br>⑦BLT-DC-08「強制開閉繰り返し耐久性試験」より、90°開きの場合、開き所要時間3秒以下、開き力約40N・m、閉じ所要時間3秒以下、閉じ力約40N・mとする。又、180°開きの場合、開き所要時間6秒以下、開き力約40N・m、閉じ所要時間6秒以下、閉じ力約40N・mとする。 |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|            |                                               |  | 設計コンセプト、特徴等                                                                                                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 備考         |                                               |  |                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

\* B L -bs: Better Living for better society (より良い社会の実現を先導する部品)

ドア・クローザ 性能表示書 別紙(1/1)

受付番号: 24-009

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定されたドア・クローザの主要な性能等を以下に表示する。

|           |               |                 |                                              |                   |                    |         |                              |                                                |                   |                      |                 |
|-----------|---------------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------|------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------|
| 優良住宅部品の概要 | 認定企業名         | 日本ドアーチエック製造株式会社 |                                              |                   |                    |         |                              |                                                |                   |                      |                 |
|           | 認定番号          | BLDC012429      |                                              |                   |                    |         |                              |                                                |                   |                      |                 |
|           | 名称            | ドアクローザシリーズ      |                                              |                   |                    |         |                              |                                                |                   |                      |                 |
|           | 申請型式          | 用途              | 種類                                           | 材質（本体）            | 材質（アーム）            | 取付け型式   | 開閉力<br>(BLT-DC-01)           | 作動速度                                           | バック<br>チェック<br>機能 | ディレード<br>アクション<br>機能 | 安心社会<br>(BL-bs) |
|           | K-P73BL       | 玄関ドア開き戸用        | I 型                                          | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M 以下<br>閉じ力:10N・M 以上 | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P73BL-A     | 玄関ドア開き戸用        | I 型(段付ブラケット)                                 | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P73BL-Z90   | 玄関ドア開き戸用        | I 型<br>(開き角度90度制限)                           | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P73BL-A-Z90 | 玄関ドア開き戸用        | I 型(段付ブラケット、<br>開き角度90度制限)                   | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P73BL-LA    | 玄関ドア開き戸用        | I 型(ラッチング機能付)                                | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P73BL-A-LA  | 玄関ドア開き戸用        | I 型(段付ブラケット、<br>ラッチング機能付)                    | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P173BL      | 玄関ドア開き戸用        | I-S型(ストップ付)                                  | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P173BL-A    | 玄関ドア開き戸用        | I-S型(段付ブラケット、<br>ストップ付)                      | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P173BL-LA   | 玄関ドア開き戸用        | I-S型(ストップ付、<br>ラッチング機能付)                     | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P173BL-A-LA | 玄関ドア開き戸用        | I-S型(ストップ付、<br>段付ブラケット、<br>ラッチング機能付)         | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | K-P74BL       | 玄関ドア開き戸用        | II 型(バックチェック機能<br>付)                         | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | あり                | なし                   | -               |
|           | K-P74BL-A     | 玄関ドア開き戸用        | II 型(段付ブラケット、<br>バックチェック機能付)                 | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | あり                | なし                   | -               |
|           | K-P74BL-DA    | 玄関ドア開き戸用        | II-D型<br>(ディレードアクション、<br>バックチェック機能付)         | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | あり                | あり                   | ○               |
|           | K-P73BL-A-DA  | 玄関ドア開き戸用        | II-D型(段付ブラケット、<br>ディレードアクション、<br>バックチェック機能付) | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:35N・M以下<br>閉じ力:10N・M以上   | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | あり                | あり                   | ○               |
|           | BL PS-2001    | 内装ドア開き戸用        | III-S型(ストップ付)                                | アルミニウム合金<br>ダイカスト | 一般構造用<br>圧延鋼材      | バラレル取付け | 開き力:30N・M以下<br>閉じ力:5N・M以上    | 扉を90度開扉した時の閉<br>扉完了までが5秒～8秒で<br>ある             | なし                | なし                   | -               |
|           | BL5型          | 玄関ドア引き戸用        | 引き戸用<br>(ディレードアクション付)                        | 冷間圧延鋼材            | アルミ合金押出型材<br>(レール) | 水平式     | 開き力:20N・M以下<br>閉じ力:3N・M以上    | 扉を全開(有効開口<br>850mm)した時の閉扉完<br>了までが5秒～8秒であ<br>る | なし                | あり                   | ○               |