

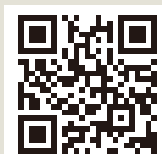


ドルマカバジャパン株式会社

東京オフィス／東京ショールーム
〒140-0013
東京都品川区南大井6-21-12
大森プライムビル2F
TEL 03-6327-2010 FAX 03-6327-2011

大阪オフィス
〒540-0034
大阪府大阪市中央区島町2-4-9
島町第二野村ビル2F
TEL 06-4790-7560 FAX 06-4790-7561

横浜工場
〒236-0004
神奈川県横浜市金沢区福浦1-3-11
TEL 045-367-8678 FAX 045-367-9043



<https://www.dormakaba.com/jp-ja/sales.jp@dormakaba.com>

TS 98 XEA

安定の信頼性
世界も認めるデザイン性

EASY OPEN
テクノロジー

Slide channel door
closer TS 98 XEA

ハイスペック ドアクローザー

特長

- ・ JIS A 1510-3 に準じて100万回開閉繰り返し試験をクリア。(※ 但し試験結果であり保証値ではありません。)
- ・ EN1~EN6の広いトルク調整範囲採用。
- ・ トルク調整状況を簡単に確認可能。(インジケーター採用)
- ・ ドライバー1本で、正面からバルブとトルクを簡単調整可能。
- ・ 汎用性が高く1機種で4通りの設置が可能。また4通りの設置方法すべてにバックチェック機能を搭載。多種多様なドアへの取付が可能。
- ・ 静かにしっかりと閉扉を可能にするスピード調整技術。(SoftFlowテクノロジー)
- ・ 確実に閉扉するラッチングアクション機能を搭載。
- ・ ハート型カムアクションで重い扉も軽い力でスムーズに開閉。
- ・ EASY OPENテクノロジー:ドイツ工業規格 (DIN18040) 及び (DIN SPEC1104) に準拠したバリアフリー設計。
- ・ dormakabaが提案するエレガントなXEAデザイン。
- ・ ヨーロッパでの防火・防煙扉への採用実績 (オプション対応。煙探知はヨーロッパ規格EN14637に準拠)

1機種で4通りの設置方法



外開き
スタンダード設置

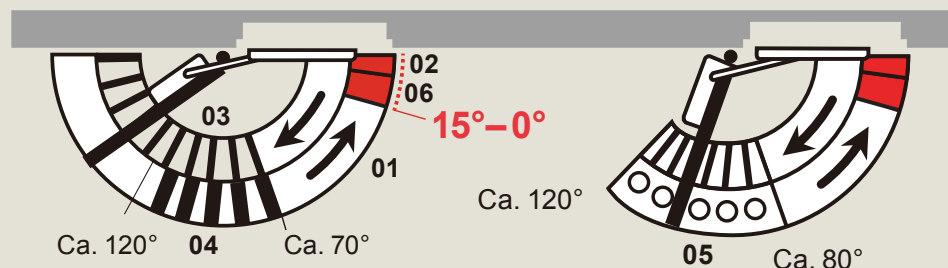
外開き
※トランザム設置

内開き
※トランザム設置

内開き
スタンダード設置

※ トランザム仕様ではアングルブラケットが必要です。

扉の角度と調整範囲



- 01: (バルブ1) 閉じ速度調整
70° ~ 15°
- 02: (バルブ4) ラッチングアクション調整
7° ~ 0° 閉じ速度調整
- 03: (バルブ6) バックチェック機能
開き角度 60° ~ 90°
- 04: (バルブ5) デイレイドアクション機能
70° まで 閉じ速度調整
- 05: (オプション) ストップ装置へ切替可能
- 06: (バルブ3) 閉じ速度調整 / SoftFlowテクノロジー
15° ~ 0° 静かにしっかりと閉扉調整

○ ストップ装置へ切替可能な範囲(オプション)
■ 15° ~ 0° ソフトフローの範囲

ハート型カムアクションテクノロジー



重い扉も軽い力でスムーズに開閉できる動作性

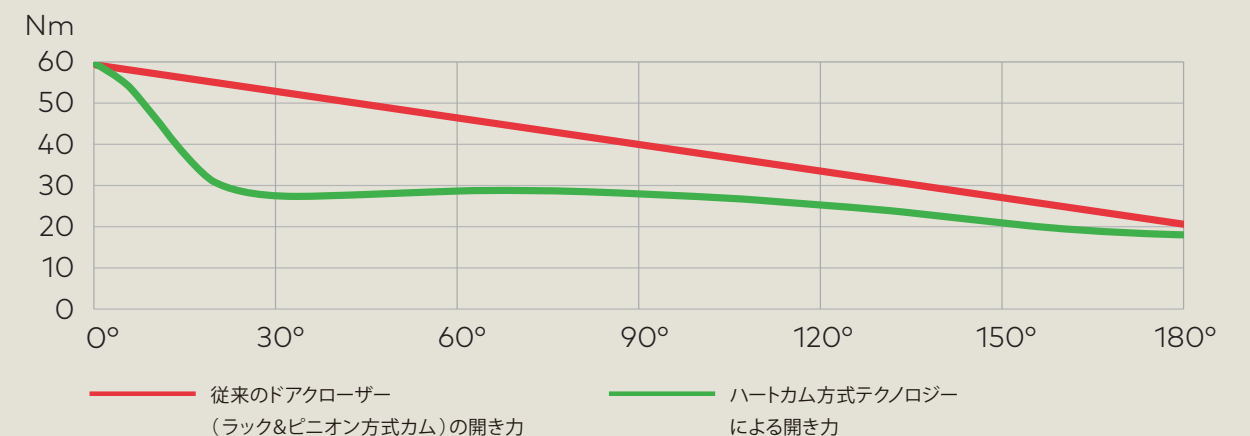
ハート型カムアクションテクノロジーは、わずかな力でドアをスムーズに開閉します。開け閉めの際の抵抗が少なく、高齢者の方、お子様、女性でも楽に開閉できるドアを実現します。従来のドアクローザー(ラック&ピニオン方式)と比較すると約40%の力で扉を開けることが可能です。また閉扉間際でトルクが増すため、しっかりと閉扉します。開放状態になる心配もありません。当社独自のSoftFlowテクノロジーにより、閉扉時の音も静かです。

EASY OPEN テクノロジー

ドイツ工業規格(DIN18040)及び(DIN SPEC1104)に準拠したバリアフリー設計。



EN5に設定されたカムアクションドアクローザーの曲線



細部にまでこだわった内部構造



簡単調整

バルブとトルクの調整は、ドライバー
1本で正面から簡単に設定できます。
(※トルク調整はM5六角レンチで可変)

トルク曲線 EN 6

