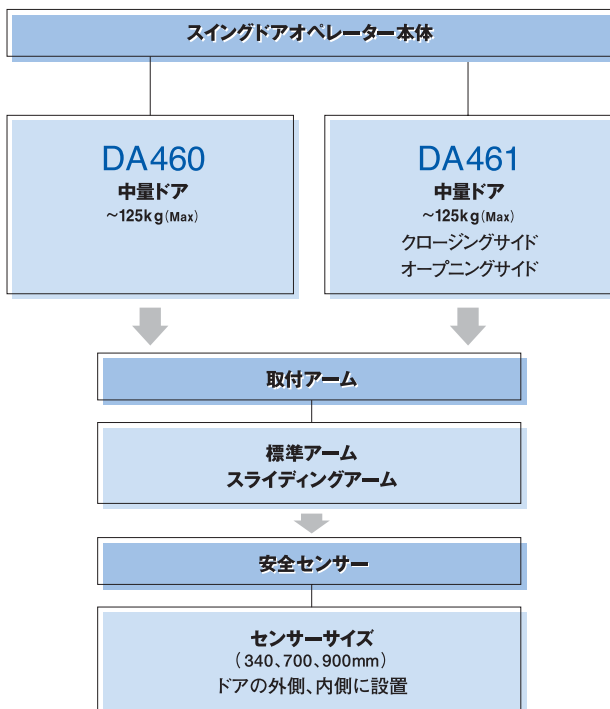


## 開き扉用自動ドアエンジン ABLOY® スイングドアオペレーター

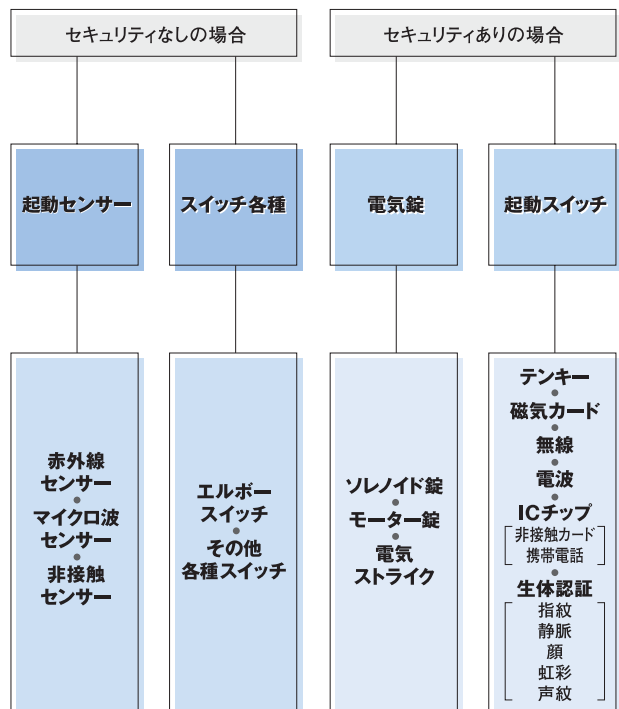


アブロイ社のスイングドアオペレーターは、福祉先進国である欧米諸国で四半世紀にわたる実績を誇っています。ドアを手動で開閉する事が困難なエリアでのハンズフリー機能として、医療施設など衛生上の理由からドアに直接手を触れられないエリア、さらに戸袋設置が困難な場所での省スペース化として幅広い用途と目的に対応いたします。

### ドアオペレーター導入に際しての基本システム



### セキュリティ・開閉方法オプションシステム



# ABLOY® スイングドアオペレーターの特徴

## さまざまなニーズに適した設計 スムーズな開閉動作

### 静音設計

ドアがとても静かに自動開閉されます。ドアオペレーター作動音の計測数値：約13～30dB

### 簡単な作動設定

無段階設定なので細かい設定が可能です。ご要望に合わせた開閉速度や開口時間が容易に設定、変更できます。モードの切替により、自動、手動、開放が選択できます。

### PCを利用した詳細な設定がおこなえます

### PUSH & GO(プッシュアンドゴー)標準装備

ドアを押すと自動的にドアが開く装置です。(切替式) 両手が荷物でふさがっている場合でもドアの開閉が容易です。

### 電気錠と組み合わせてドアの開閉や施錠までコントロール

体の不自由な方でも扉の開閉や施錠を容易にすることができます。

### 各種操作機能と連動可能

各種センサーでの自動開閉や壁付けのスイッチ、非接触のスイッチなどさまざまな場所で用途に合わせてお使いいただけます。

### 安全性

ドアが完全に開ききる寸前と閉まりきる寸前に穏やかに減速します。安全センサーとの併用により危険を回避します。

緊急時のドア開閉は、手動にて行う事が可能です。

### 既存扉への対応

既存のドアに後付けも可能、建物のバリアフリー化をスムーズにします。

### 耐久性

100万回にわたる開閉耐久試験を実施済みです。

	DA460	DA461
用途	<b>インテリア・エクステリア</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>最大ドア重量125kg以下に適合</li> <li>雨や風の影響を受けないエリア</li> <li>交通量の多い室外・室内</li> <li>開閉トルク等、詳細な設定が必要なドア</li> </ul>	<b>インテリア・エクステリア・防火ドア</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>最大ドア重量125kg以下に適合</li> <li>雨や風の影響を受けないエリア</li> <li>省電力のハイブリッド構造 (ドアが閉まる際の電気が不要だけでなく 停電時にも作動します)</li> </ul>
製品外寸法	W595mm × D107mm × H85mm	W721mm × D107mm × H85mm
製品重量	6.5kg	9.0kg
電源(入力)	100V AC, 50/60 Hz	100V AC, 50/60 Hz
電源(出力)	24V DC	24V DC
消費電力	最大70W	最大120W
動作環境	-15°C～50°C	-15°C～50°C
開放保持時間	0～60秒間 無段階設定	0～60秒間 無段階設定
動力	モーター	開扉時 モーター / 閉扉時 油圧式
機能	自己診断機能付き	自己診断機能付き
	電気錠(ソレノイド式)コントロール機能付き	電気錠(ソレノイド式)コントロール機能付き

## 最大ドア幅と最大重量

	DA460		DA461	
	ドア幅	重量	ドア幅	重量
標準アーム 利用時	900mm	125kg	1000mm	120kg
	1100mm	110kg	1100mm	110kg
	1300mm	90kg	1300mm	90kg
スライディングアーム 利用時	800mm	100kg	800mm	100kg
	1000mm	80kg	1000mm	80kg
	1200mm	65kg	1200mm	70kg

※ ご使用の際は利用者の安全確保のため安全センサー等を必ず併用してください。  
 ※ オペレーター本体には雨や雪による影響がないように設置してください。  
 ※ 台風等でドアが強風の影響を受けるときは、手動に切り替えてご利用ください。  
 ※ 空調、風圧によりドアが過大な影響を受けるときは、手動に切り替えてご利用ください。

※ 自動ドアでご利用中は、ドアストッパー等でドアを物理的に固定しないでください。  
 ※ 本カタログの製品は改良のため予告なく変更する場合がございます。  
 ※ ご購入の際は仕様をご確認ください。ご不明な点は、販売店にお問い合わせください。



www.kyoeiabloy.jp

アブロイ 日本総代理店  
共栄工業株式会社

〒143-0016 東京都大田区大森北1-18-2

Tel.03-3762-1235

Fax.03-3762-1351



An ASSA ABLOY Group company

ASSA ABLOY

Abloy Oy is one of the leading manufacturers of locks, locking systems and architectural hardware and the world's leading developer of products in the field of electromechanical locking technology.

The ASSA ABLOY Group is the world's leading manufacturer and supplier of locking solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.