

ナブコ自動ドア

ゲートバック

門扉自動開閉装置

ゲート本来の機能を活かす最適のシステム

ゲートバック

せっかくのゲートもずっと開け放したままではお役にたちません。きちんと開け閉めしてこそ、ゲート本来の機能が発揮されます。

ゲートバックは、高性能メカニズムをコンパクトなボディに納めた汎用型の新しいゲート開閉装置です。スライド、スイングの2タイプ5機種の製品バリエーションがあり、どれも新設・既設を問わずゲートの各機能を無駄なく引き出し、快適なゲートシステムを創ります。

離れた場所からスイッチ操作でゲートを開閉できるリモートスイッチ、小型無線スイッチ、テンキースイッチ、カードスイッチ等のコントロール機器と組合せた最適なシステムが可能です。

特 長

- 邸宅、マンション、研究所、官公庁、工場などで無許可車両の進入を防ぎ、場内迷惑駐車防止や防犯に役立ちます。
- 雨の日もクルマから降りずにゲートを開閉できます。
- 来訪者をインターホンで確認し、屋内からゲートを開閉できます。
- 許可された人（住人、社員）だけが外からゲートを開けられます。
- 最先端のセンサーと各種操作スイッチで、お客様にあった最適のゲートシステムが構成できます。
- 安全に関して各種配慮がゆきとどいております。

Swing Gate (スイングゲート)



413型 422型

ゲート面取付タイプ

ゲート面取付タイプ

415型

ゲート面取付タイプ

取付けが容易

取付けが容易なゲート面取付タイプ。

413型・415型は本体内に電動モータを内蔵した電動ボールネジ駆動のゲート開閉装置です。422型はパワフルな電動・油圧駆動のゲート開閉装置です。

余裕のある開き角度

3機種とも90°～110°

自動ブレーキで確実な停止 (413型・415型・422CBAC型)

ゲートが停止すると自動的にブレーキが作用、人力や風等で不用意にゲートが動くのを防止します。

Sliding Gate (スライディングゲート)



746型

ゲート重量500kg対応

844型

ゲート重量1600kg対応

コンパクト設計

モータ、ギア、コントロールユニット等を一体化、余分なスペースをとらない小型開閉装置。

ラックギアで確実な駆動

ゲート本体に取付けるラックギアと開閉装置の駆動ギアの組合せで、静かで確実にゲートを開閉します。

自動ブレーキで確実な停止

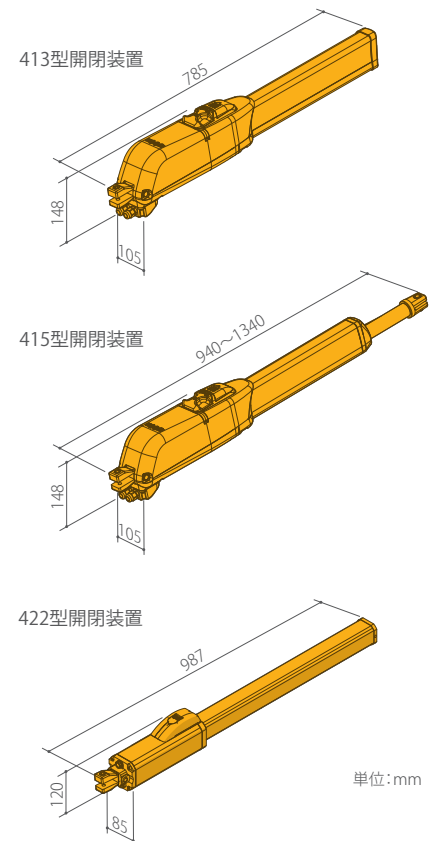
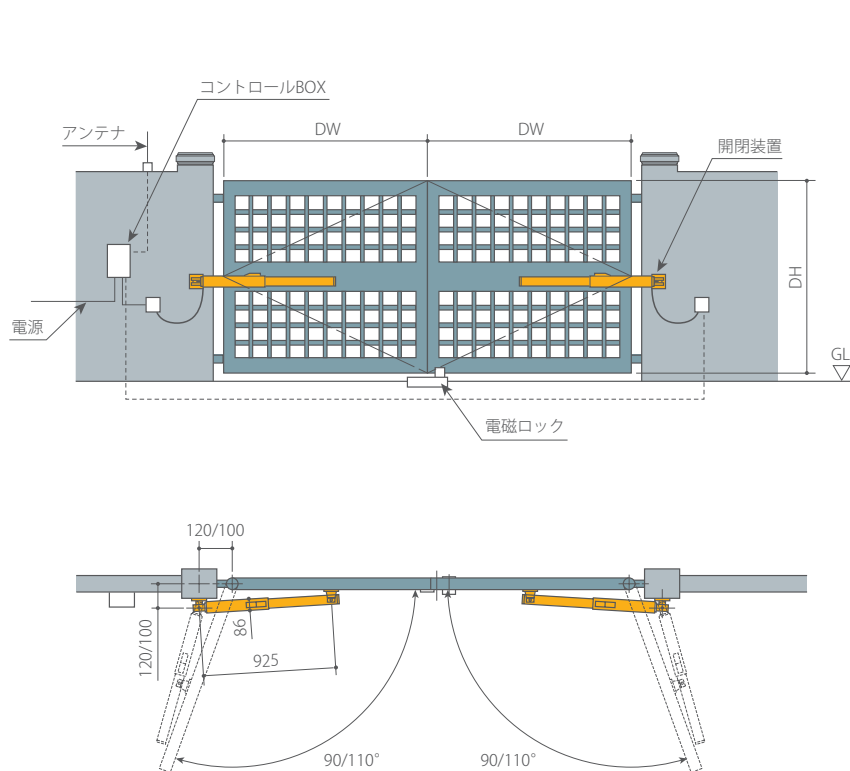
ゲートがどの位置で停止しても自動的にブレーキが作用、人力等で不用意にゲートが動かされるのを防止します。

Swing Gate (スイングゲート)

ゲートのタイプ		片開きスイングゲート		両開きスイングゲート	
開閉装置型式と所要台数		413型×1	415型×1	413型×2	415型×2
開閉装置機付タイプ		ゲート面取付タイプ			
適用ゲート最大重量		140kg×1	210kg×1	140kg×2	210kg×2
適用ゲートの幅		1~2.5m×1	1.5~4m×1	1~2.5m×2	1.5~4m×2
ゲートの受風面積 (※1)		表による			
開閉速度	50Hz電源地域	16sec/90°	23sec/90°	16sec/90°	23sec/90°
	60Hz電源地域	13sec/90°	19sec/90°	13sec/90°	19sec/90°
所要電源		単相 AC200V・2.2A	単相 AC200V・2.5A	単相 AC200V・4.5A	単相 AC200V・5A

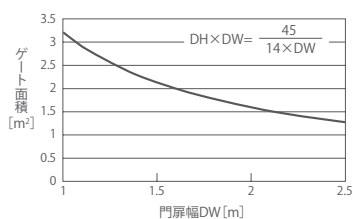
ゲートのタイプ		片開きスイングゲート		両開きスイングゲート	
開閉装置型式と所要台数		422CBAC型×1	422SBS型×1	422CBAC型×2	422SBS型×2
開閉装置機付タイプ		ゲート面取付タイプ			
適用ゲート最大重量		300kg×1	400kg×1	300kg×2	400kg×2
適用ゲートの幅		1~2m×1	1~3m×1	1~2m×2	1~3m×2
ゲートの受風面積 (※1)		表による			
開閉速度	50Hz電源地域	28sec/90°			
	60Hz電源地域	23sec/90°			
所要電源		単相 AC200/230V・2A		単相 AC200/230V・5A	

(※1) ゲート正面から見た構成部材の面積。全面板張りゲートはDW×DH、格子の場合は隙間面積を除外。

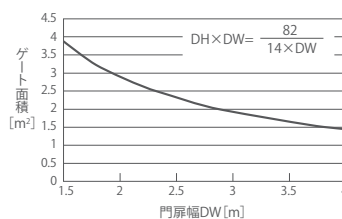


※422型開閉装置設置時を示す。

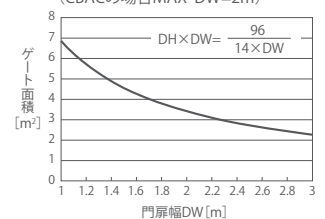
413適用ゲート受圧面積



415適用ゲート受圧面積



422SBS・CBAC適用ゲート受圧面積
(CBACの場合MAX DW=2m)

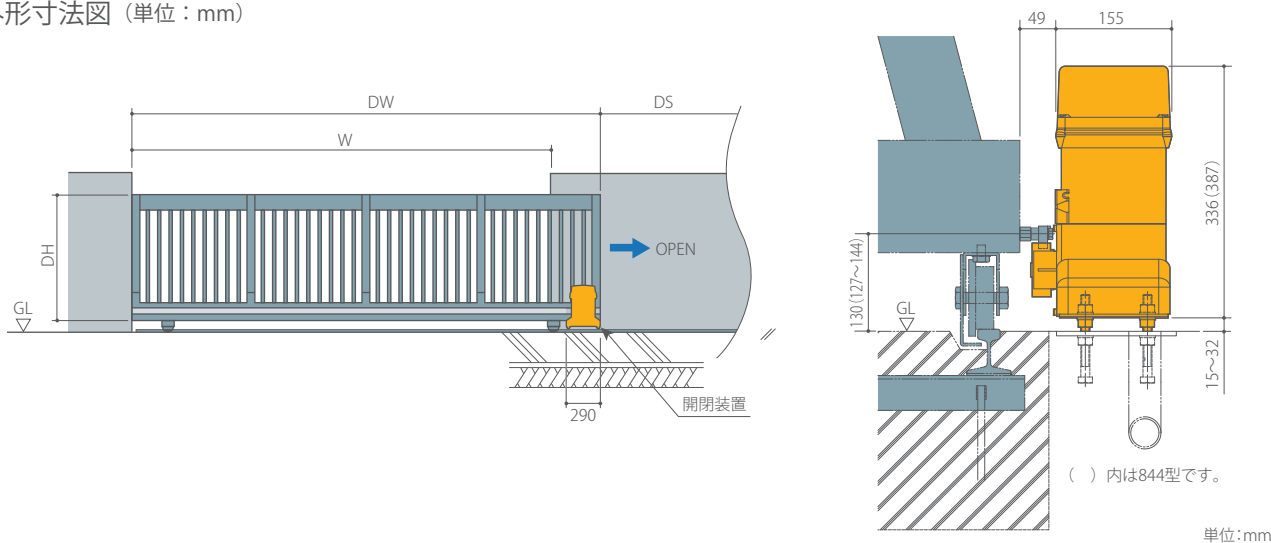


Sliding Gate (スライディングゲート)

ゲートのタイプ		片引きスライドゲート		引分けスライドゲート	
開閉装置型式と所要台数		746Z16型×1	844Z16型×1	746Z16型×2	844Z16型×2
適用ゲート最大重量		500kg×1	1600kg×1	500kg×2	1600kg×2
適用ゲートの幅		Max.13m×1		Max.13m×2	
ゲートの受風面積 ^(※1)		Max.8.5㎡/枚	Max.12㎡/枚	Max.8.5㎡/枚	Max.12㎡/枚
開閉速度	50Hz電源地域	8.5m/min			
	60Hz電源地域	10m/min			
所要電源		単相 AC200/230V・1.5A	単相 AC200/230V・3A	単相 AC200/230V・6A	

(※1) ゲート正面から見た構成部材の面積。全面板張りゲートはDW×DH、格子の場合は隙間面積を除外。

●外形寸法図 (単位: mm)



Gate Control System

最先端のセンサーと各種操作スイッチが、ゲートパックの優れた性能を引出します。

お客様のゲートの使い方に合わせて、装置を選択、組み合わせによりベストのゲートシステムを構成します。



無線操作スイッチ

車の中から送信機でリモコン操作します。無線信号は暗号化されていますので、暗号違いの別の送信機ではゲートは開きません。



光電センサー

安全監視用としてゲートそばの車両等を検知して、ゲートの動きを制限します。起動用センサーとして使用する場合もあります。

Nabtesco

ナブテスコ株式会社 住環境カンパニー

〒102-0093

東京都千代田区平河町

2丁目7番9号 (JA共済ビル)

TEL (03) 5213-1156



ISO9001・ISO14001 認定取得

<https://nabco.nabtesco.com/>



お求め・お問い合わせは NABCO の正規販売会社へご連絡ください。

最新の販売店情報は
こちらで確認ください。

NABCO ネットワーク一覧
<https://nabco.nabtesco.com/support/network/>



●弊社製品は改良などのためカタログと相違する場合がございます。
また、掲載製品は予告なく販売を終了することがありますので予めご了承ください。