



كتالوج منتجات أبواب المشمّع الأوتوماتيكية

DOKA

OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

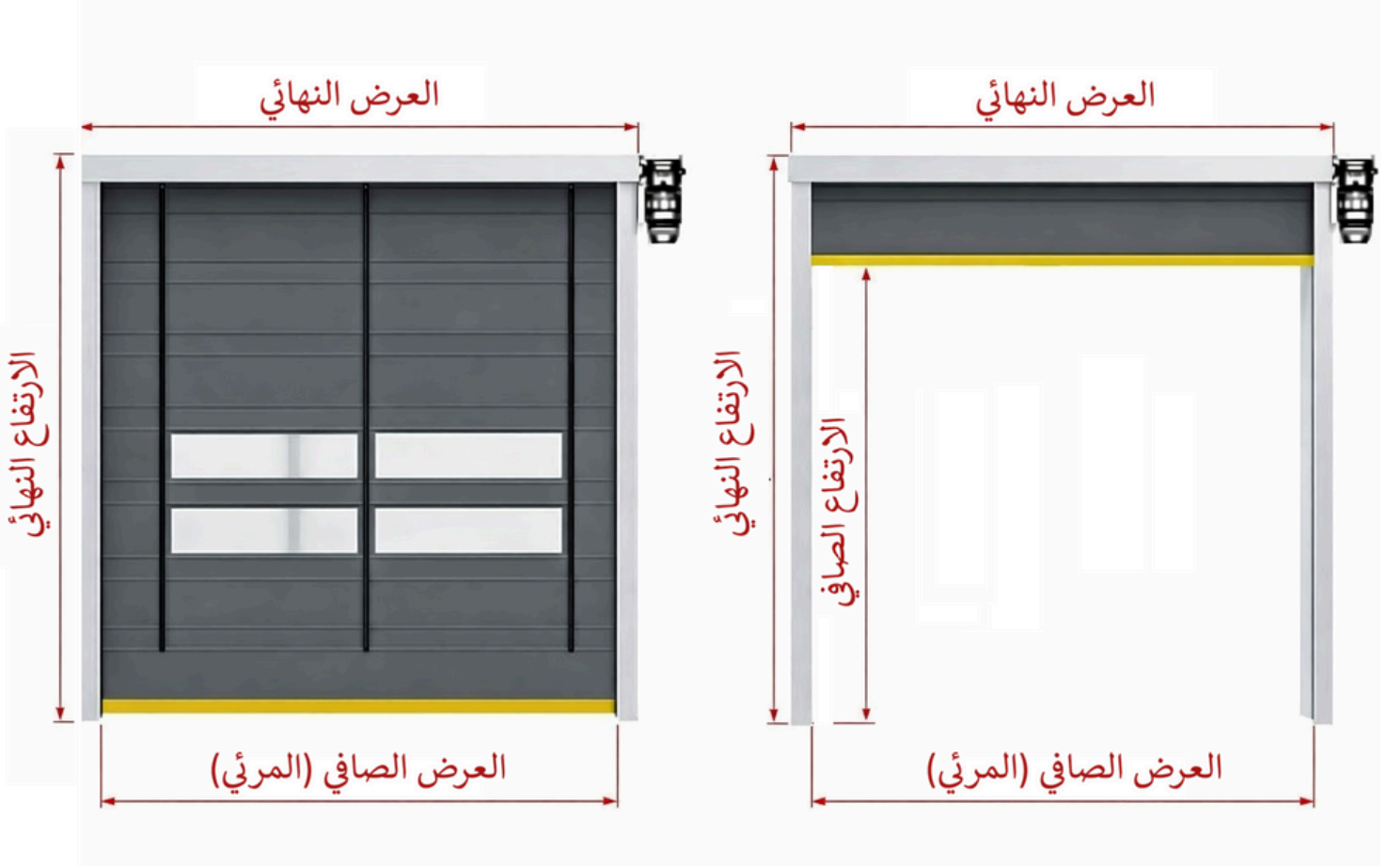


تُعد أبواب القماش المشمَّع السريعة بنظام الطي من أكثر الحلول متانة والأكثر تفضيلاً في هذا القطاع، حيث صُممت لتعمل بأمان وكفاءة عالية سواء في الأماكن الخارجية أو في الأماكن الداخلية التي تتعرض لضغط رياح مرتفع

بفضل هيكلها المعياري المعتمد بالكامل على وصلات البراغي والصواميل وتقنية المحامل المتعددة، فإنها تضمن سهولة في التركيب وكفاءة تشغيلية فائقة، كما تمنع حواف الستارة الجانبية داخل القنوات الجانبية تسرب الغبار والهواء والضوء، مما يوفر أداءً عازلاً ممتازاً

يتم إنتاج هذا النظام قياسياً بصفين من نوافذ الرؤية، مع قدرة مقاومة لسرعة الرياح تصل إلى 60 كم/ساعة، ويمكن (حسب الطلب) إضافة الأنابيب الفولاذية بما يتناسب مع احتياجات منشأتك





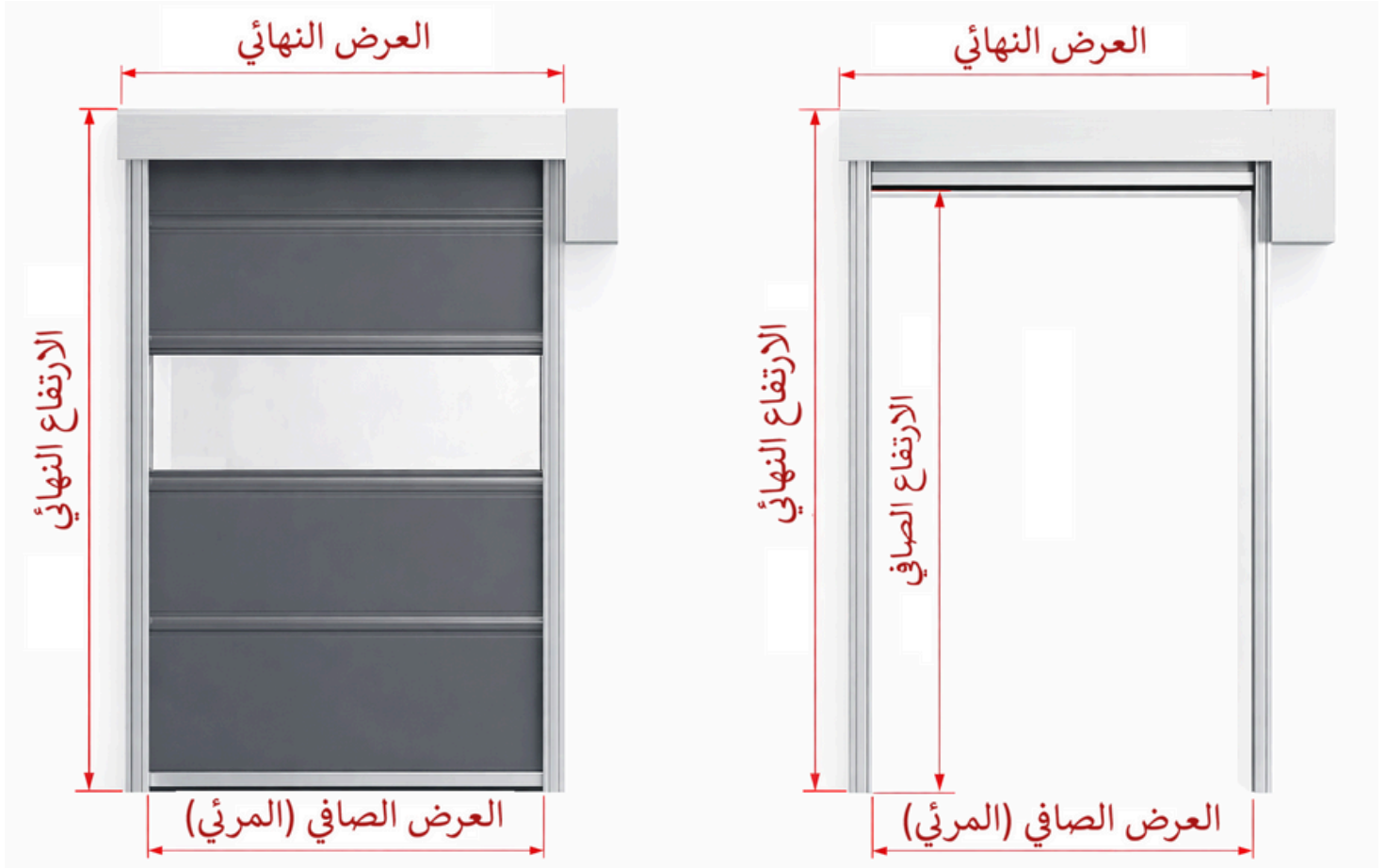
المواصفات الفنية للباب بنظام الطي	
ماركة GAMAK يتم اختياره بناءً على حجم الباب	المحرك
ماركة YILMAZ يتم اختياره بناءً على حجم الباب	علبة التروس
مشعّ مستورد بوزن 900 غ/م 2 باللون المطلوب	القماش المشعّ
صاج مجلفن اسطوانة اللف من الحديد الأسود	الأقسام المعدنية
وحدة تحكم بمعالج دقيق خاص، تتضمن مفتاح تحويل المكونات الداخلية من ماركة Siemens مع قاطع تيار قابل للقفل IP بمعيار حماية Siemens. يتوفر زر فتح يدوي من الداخل والخارج. (اختياري: لوحات تحكم تحمل شعار الشركة)	لوحة التحكم
قواطع نهاية الأشواط العلوية والسفلية، كما أن المحرك مزود بنظام مكبح التحكم عبر الأزرار	نظام الأمان
يمكن إضافة أجهزة تحكم عن بعد أو حساسات أرضية (اختياري) أنابيب معدنية 25 و 32 ملم	التشغيل
يوفر الباب مقاومة لرياح تصل سرعتها إلى 60 كم / ساعة	الدعامات
380 فولت	مقاومة الرياح
اختياري	جهد التشغيل
0.75 متر / ثانية	الدهان الحراري
تم تصنيع نظام مخصص لتحديد نهاية شوط الفتح والإغلاق	السرعة
995 غ/م 2 من المشعّ الشفاف بسماكة 1 ملم	نظام حدود النهايات
	نوافذ الرؤية



تم تصميم أبواب القماش المشتمع السريعة (نظام اللف) بشكل خاص للفواصل الداخلية في المصانع والمناطق غير المعرضة لأحمال الرياح، لتقدم للشركات حلاً عملياً واقتصادياً لتنظيم حركة المرور. يتميز الباب بهيكل طويل العمر بفضل أجزائه المعدنية المجلفنة (القياسية) وقاعدته السفلية المصنوعة من الألمنيوم ذات المظهر الجمالي؛ كما يتوفر خيار الستانلس ستيل (الكروم المقاوم للصدأ) للبيئات التي تتطلب معايير نظافة صحية عالية.

يعمل النظام على تسريع وتيرة العمل الداخلي بسرعة فتح تبلغ 0.75 م/ث، ويأتي مجهزاً بنوافذ رؤية وغطاء حماية للمحرك وأسطوانة اللف العلوية، كما يضمن تجربة تشغيل آمنة، سريعة، وهادئة بفضل وحدة التحكم ونظام قواطع نهاية الشوط عالي الدقة.





المواصفات الفنية الباب بنظام اللف السريع	
مärke GAMAK يتم اختياره بناءً على حجم الباب	المحرك
مärke YILMAZ يتم اختياره بناءً على حجم الباب	علبة التروس
مشتمع مستورد بوزن 900 غ/م ² باللون المطلوب	القماش المشتمع
صاج مجلفن أسطوانة اللف من الفولاذ الأسود قاعدة سفلية من الألمنيوم	الأقسام المعدنية
وحدة تحكم بمعالج دقيق خاص، تتضمن مفتاح تحويل المكونات الداخلية من مärke Siemens مع قاطع تيار قابل للقفل IP بمعيار حماية Siemens يتوفر زر فتح يدوي من الداخل والخارج (اختياري: لوحات تحكم تحمل شعار الشركة).	لوحة التحكم
قواطع نهاية الأشواط العلوية والسفلية، كما أن المحرك مزود بنظام مكبح التحكم عبر الأزرار	نظام الأمان
يمكن إضافة أجهزة تحكم عن بعد أو حساسات أرضية (اختياري) أنابيب معدنية 16 ملم	التشغيل
يوفر الباب مقاومة لرياح تصل سرعتها إلى 40 كم / ساعة	الدعامات
380 فولت	مقاومة الرياح
اختياري	جهد التشغيل
0.75 متر / ثانية	الدهان الحراري
تم تصنيع نظام مخصص لتحديد نهاية شوط الفتح والإغلاق	السرعة
995 غ/م ² من المشتمع الشفاف بسماكة 1 ملم	نظام حدود النهايات
	نوافذ الرؤية



صُممت الأبواب ذات العزل الحراري خصيصاً للمناطق التي يُشكل فيها العزل الحراري أولوية قصوى، مثل الجراجات ذات الحركة المرورية الكثيفة، ومداخل المصاعد، ومناطق الشحن والتفريغ، لتمييز بتكنولوجيا عزل فائقة الأداء توفر هذه الأبواب حماية حرارية عالية ومقاومة ممتازة للظروف الخارجية بفضل بنيتها المتطورة؛ حيث تتكون من شرائح من الفولاذ أو الألمنيوم المحشوة بمادة البولي يوريثان، والمدمجة بعناية داخل طبقتين من القماش المشمّع يعمل النظام بسرعة فتح قياسية تبلغ 0.75 م/ث لتعزيز الكفاءة التشغيلية، ويجمع بين المتانة والمظهر الجمالي بفضل مسارات التوجيه (السكك) المجلفنة والقاعدة السفلية المصنوعة من الألمنيوم ولضمان أقصى درجات التحمل والحفاظ على تماسك الشرائح، يُنصح باستخدام هذا الطراز بتصميمه المصمت (بدون نوافذ)، ومع ذلك، يمكن إضافة نوافذ رؤية شفافة كخيار إضافي عند الطلب وفقاً لمتطلبات المكان





المواصفات الفنية الباب بنظام العزل	
المحرك	ماركة GAMAK يتم اختياره بناءً على حجم الباب
علبة التروس	ماركة YILMAZ يتم اختياره بناءً على حجم الباب
القماش المشمع	مشمع مستورد بوزن 900 غ/م ² باللون المطلوب
العزل	شرائح الألمنيوم محشوة بالبولي يوريثان كمادة عازلة
الأقسام المعدنية	صاج مجلفن أسطوانة اللف من الفولاذ الأسود قاعدة سفلية من الألمنيوم
لوحة التحكم	وحدة تحكم بمعالج دقيق خاص، تتضمن مفتاح تحويل المكونات الداخلية من ماركة Siemens مع قاطع تيار قابل للقفل IP بمعيار حماية Siemens يتوفر زر فتح يدوي من الداخل والخارج (اختياري: لوحات تحكم تحمل شعار الشركة)
نظام الأمان	قواطع نهاية الأشواط العلوية والسفلية، كما أن المحرك مزود بنظام مكبح
التشغيل	التحكم عبر الأزرار يمكن إضافة أجهزة تحكم عن بعد أو حساسات أرضية (اختياري)
الدعامات	أنابيب معدنية 16 ملم
مقاومة الرياح	يوفر الباب مقاومة لرياح تصل سرعتها إلى 40 كم / ساعة
جهد التشغيل	380 فولت
الدهان الحراري	اختياري
السرعة	0.75 متر / ثانية
نظام حدود النهايات	تم تصنيع نظام مخصص لتحديد نهاية شوط الفتح والإغلاق يمكن إضافة جهاز تشفير بشكل اختياري
نوافذ الرؤية	يمكن إضافة نوافذ 995 غ/م ² من المشمع الشفاف بسماكة 1 ملم بشكل اختياري

DOKA

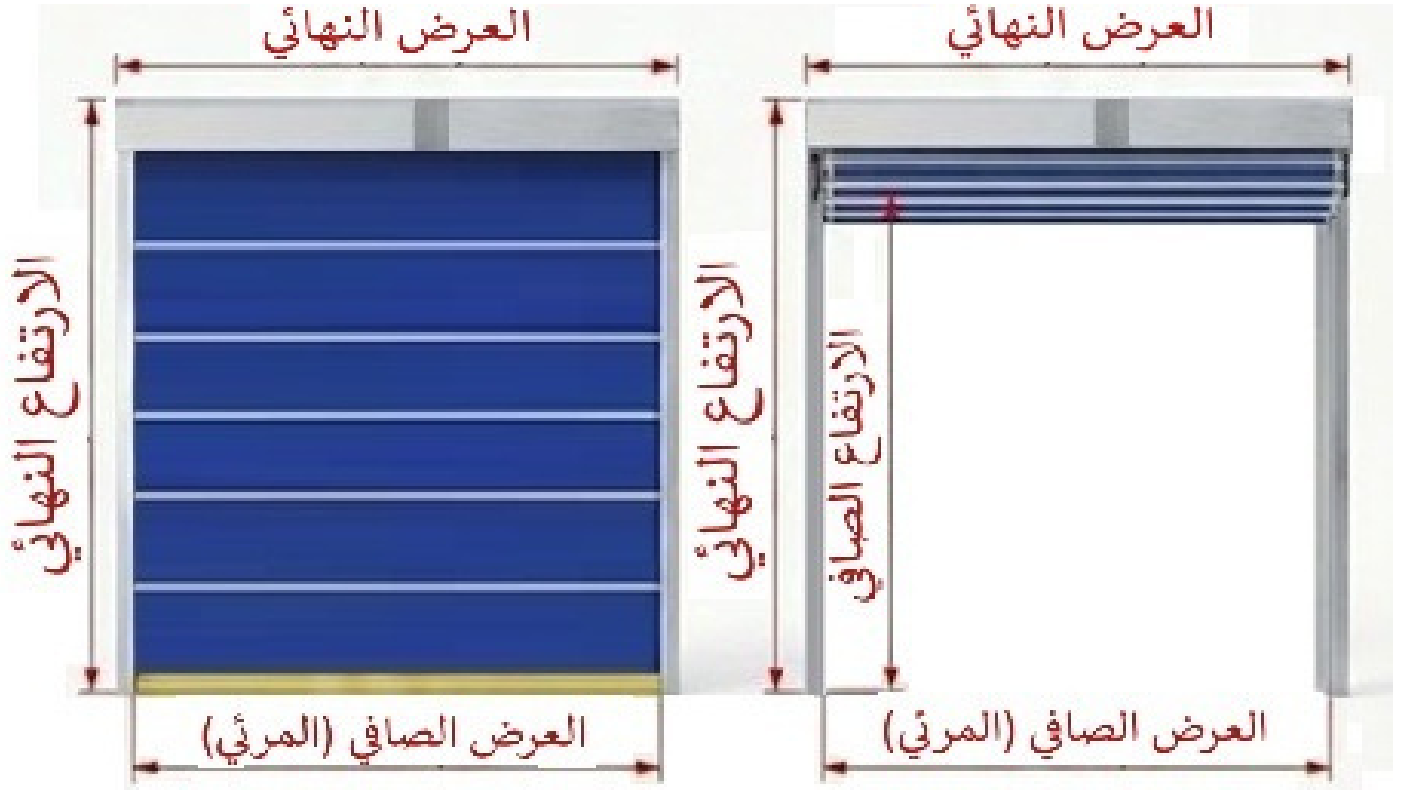
OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

الباب بنظام الطي مزدوج الطبقة



تُعد أبواب القماش المشمَّع بنظام الطي مزدوج الطبقات منتجاً هندسياً فائقاً، طُور خصيصاً للمواقع الصناعية القاسية التي تواجه ضغط رياح مرتفع، حيث تتميز بقدرة مقاومة لسرعة رياح تصل إلى 90 كم/ساعة. يتضمن هذا النظام أداءً آمناً في الفتحات الكبيرة التي تصل أبعادها إلى 13×13 متراً دون الحاجة لأي دعائم تقوية عمودية إضافية؛ وذلك بفضل المقاطع الفولاذية المدمجة بين طبقتي المشمَّع وهيكل القنوات الجانبية يأتي النظام مجهزاً بأجزاء معدنية مجلفنة، وتفصيل إحكام ممتازة، مما يسهل دمجها في البنية الحالية للمبنى. ومع خيارات النوافذ وأنظمة الأتمتة المتاحة حسب الطلب، فإن هذا الباب يوفر لمنشأتك حلاً متيناً، هادئاً، وطويل العمر.



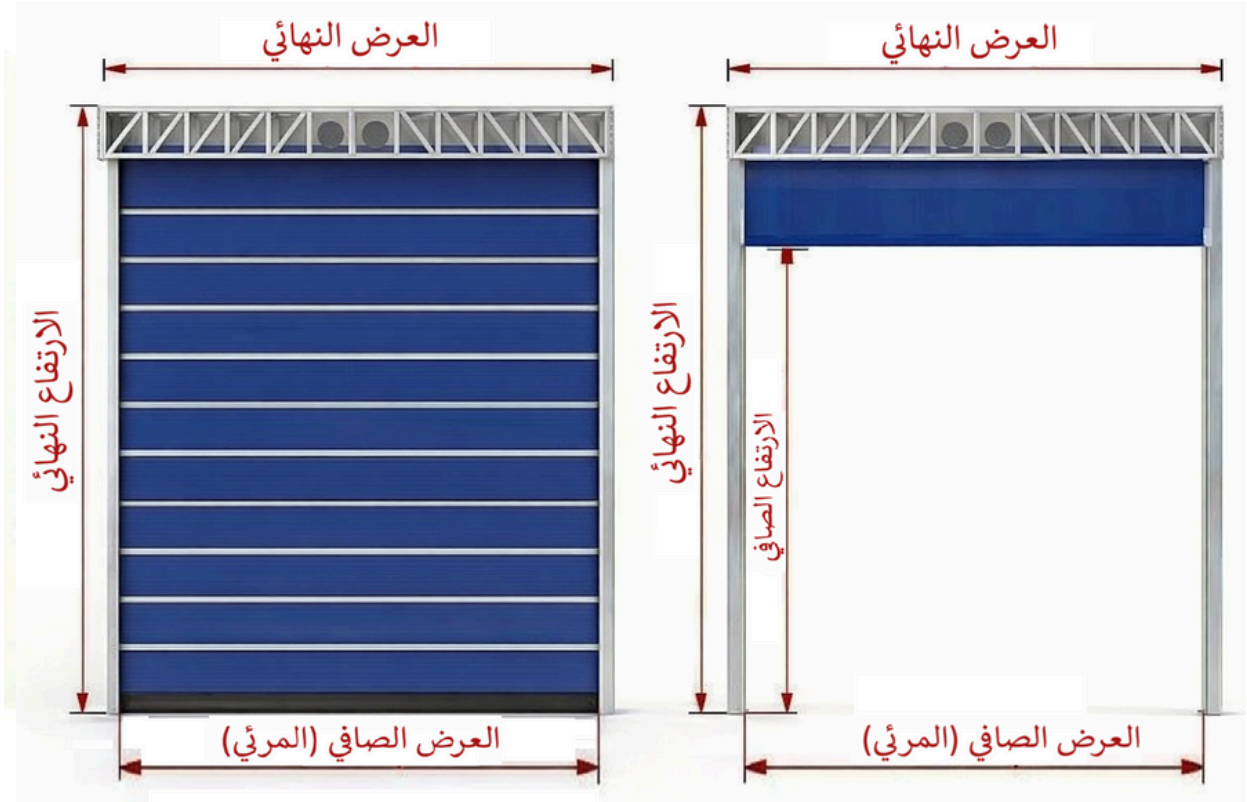


المواصفات الفنية للباب القابل للطّي مزدوج الطبقات	
المحرك	ماركة GAMAK يتم اختياره بناءً على حجم الباب
علبة التروس	ماركة YILMAZ يتم اختياره بناءً على حجم الباب
القماش المشتمع	مشتمع مستورد بوزن 900 غ/م ² باللون المطلوب
آلية العمل	يرتفع الباب للأعلى عند التفاف الأحزمة حول الطنابير المتصلة بالمحرك تضمن قضبان السكك الجانبية حركة مريحة، هادئة، وأمنة
الأجزاء المعدنية	قوائم وسكك من الصاج المجلفن، وغطاء علوي (اختياري) مقاطع وأسطوانات (طنابير) من الفولاذ الأسود، وقنوات من الألمنيوم
لوحة التحكم	IP65 لوحة بتصميم خاص داخل صندوق بلاستيكي بمعيّار حماية
نظام الأمان	قواطع نهاية الأشواط العلوية والسفلية، كما أن المحرك مزود بنظام مكبح التحكم عبر الأزرار (قياسي)
التشغيل	("اختياري: جهاز تحكم عن بعد "ريموت")
الهيكل الداخلي	لزيادة مقاومة الرياح؛ تم دمج مقاطع معدنية (بروفيلات) بين طبقتي القماش
تثبيت الستارة	يتم تمرير القماش من كلا الجانبين عبر قنوات ألمنيوم مثبتة على المقاطع المعدنية الداخلية
العارضة العلوية الحاملة	مصنوعة من مقاطع (40×40)، وتتغير حسب أبعاد الباب. صممت خصيصاً لحماية وإخفاء آلية عمل الباب
مقاومة الرياح	يؤمّر الباب مقاومة لرياح تصل سرعتها إلى 90 كم / ساعة
العزل السفلي	تم تقليل التسرب للحد الأدنى بفضل "البالون" المثبت أسفل العارضة السفلية والذي يلامس الأرض عند الإغلاق
العزل الجانبي	تم تركيب دعائم بلاستيكية مقواة خاصة على جانبي ستارة المشتمع مما يقلل الاحتكاك ويضمن العزل الجانبي
جهد التشغيل	380 فولت
السرعة	0.3 متر / ثانية
نظام حدود النهايات	تم تصنيع نظام مخصص لتحديد نهاية شوط الفتح والإغلاق
نوافذ الرؤية	يمكن إضافة نوافذ 995 غ/م ² من المشتمع الشفاف بسماكة 1 ملم بشكل اختياري



صُممت أبواب "الميجا" خصيصاً لتلبية الاحتياجات الضخمة لمداخل أحواض بناء السفن، وحظائر الطائرات، ومنشآت الصناعات الثقيلة؛ حيث تتحدى الحدود بأبعاد تصل إلى 30 متراً عرضاً وارتفاعاً. تتميز هذه الأبواب بمقاومة فائقة لسرعة رياح تصل إلى 120 كم/ساعة، بفضل هيكلها الفولاذي المُدعم ونظام التثبيت المقصي الخاص. كما تأتي مجهزة بتقنية المحرك المزدوج ونظام أمان ضد انقطاع الجبال، لتضمن تشغيلاً آمناً وهادئاً حتى في أقسى الظروف المناخية. تعتبر الحل الاحترافي الأمثل والمُعمر طويلاً، الذي يوفر لمنشأتك أقصى درجات الكفاءة والعزل بفضل قماش المشمّع عالي الجودة وأنظمة الإحكام المتطورة Mehler.





المواصفات الفنية لأبواب المشمّع العملاقة	
المحرك	ماركة GAMAK يتم اختياره بناءً على حجم الباب
علبة التروس	ماركة YILMAZ يتم اختياره بناءً على حجم الباب
القماش المشمّع	مشمّع مستورد بوزن 900 غ/م ² باللون المطلوب
لوحة التحكم	ماركة DOKA
الأجزاء المعدنية	المقاطع: بروفيلات فولاذية (يحدد سمكها حسب المقاس) الصاج الأسود: يستخدم في السكك الجانبية، وآلية المكابح والعجلات الألمنيوم: يستخدم في السكك الجانبية وقضبان تثبيت الستارة
الأبعاد المتاحة	يمكن إنتاج باب واحد بعرض يصل إلى 30 متراً وارتفاع 30 متراً يتم تقديم حلول خاصة لجميع الفتحات والمقاسات المطلوبة
نظام التشغيل	يعمل بمحركين للرفع بواسطة الكابلات/الحوال من كلا الجانبين حركة مريحة وهادئة بفضل بكرات بلاستيكية صلبة داخل المجاري الجانبية
تثبيت الستارة	يتم تصنيع الستارة وتثبيتها على الدعائم المقصية الموجودة بين الطبقات باستخدام قطع ألومنيوم مصممة خصيصاً، مما يضمن بقاء القماش مشدوداً عند الفتح
المزامنة	يتم ضمان تزامن حركة المحركات بدقة عالية عبر الطنابير والتروس المتصلة بها
نظام التحكم	التحكم عبر الأزرار الموجودة في اللوحة
السرعة	0.25 متر / ثانية
الأمان	نظام حماية خاص لمنع انقطاع الحبل؛ يمنع الباب من السقوط للأسفل بفضل آلية كبح: نظام منع السقوط (فرامل) مصممة خصيصاً لهذه الحالات
العزل / منع التسرب	يتم تقليل التسرب للحد الأدنى بفضل جوانات مطاطية (فتيل) على جانبي المجاري وأسفل الباب
آلية العمل	يرتفع الباب للأعلى عند التفاف الأحزمة حول الطنابير المتصلة بالمحرك تضمن قضبان السكك الجانبية حركة مريحة، هادئة، وأمنة
جهد التشغيل	380 فولت
مقاومة الرياح	يوفر الباب مقاومة لرياح تصل سرعتها إلى 120 كم / ساعة بفضل الدعائم المقصية
الضمان	ضمان غير مشروط لمدة سنتين ضد عيوب التصنيع والتركيب (يستثنى الكوارث الطبيعية وسوء الاستخدام)
نظام الحدود	تجهيزات خاصة لضبط حدود الفتح والإغلاق (علوية وسفلية)، مدعمة بمفاتيح توقف طوارئ جانبية لضمان أقصى درجات الأمان

DOKA

OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

التواصل

البريد الإلكتروني: muhammed.naal@dokakapi.com
الموقع الإلكتروني: dokakapi.com
رقم الهاتف: 0090 539 591 11 60

