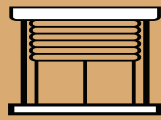


שערים ומשואה גובה



מוצר הדגל של חטיבת השערים ברב-ברית המשלב טכנולוגיה מתקדמת ומראה חדשני. הדלת המהירה, SPEEDY, נפתחת תוך 2 מטר לשנייה והינה הדלת המתרוממת המהירה ביותר בישראל. מתאימה לחניונים מרובי כלי רכב, תעשייה, חדרי נקיים כגון מפעלי מזון, מפעלי תרופות ואלקטרוניקה וכן אולמות ממוזגי אוויר או מקוררים.



המסך עשוי פרופילי אלומיניום אופקיים אטומים בעובי 30 מ"מ. תותב אלומיניום מסיבי בשני צידי כל שלב הכולא את הפרופיל ומקשיח אותו ונושא את הגלילים הממוסבים הנעים בתוך המסילות. גשר פרופילי המסך באנוודיז טבעי / בצביעה איכותית. הרמה והורדה באמצעות מנוע חשמלי ממוקד עם אפשרות להשהייה בהורדה, זמן ההורדה ניתן לכיוון. במצב חירום ניתנת להפעלה גם באופן ידני. מהירות העבודה – 2 מטר לשנייה. זמן האצה וההאטה ניתן לקביעה לפי צרכי הלקוח. מנגנוני בטיחות משוכללים מונעים את ירידת הדלת אם מזוהה מכשול בנתיב פעולתה.	מידע כללי
המסילות עשויות מפרופילי אלומיניום יחודיים בגמר אנוודיז טבעי ומובילות את המסך בפתיחה וסגירה הגלילים הנעים במסילות עשויים מחומרים פלסטיים עם חיפוי צמיג רך להשקטת הפעולה. מיסב כדורי אטום מגורז ובמרכז קנה פלדה מגולוון המאפשר תנועה והובלה מדויקת ללא רעשים וחיכוך. התכנסות המסך לתוך מסילה ספירלית המותקנת על בסיס פלדה מדויק – ללא מגע של אחד בשני, בכדי למנוע חיכוך ושחיקה ולאפשר תנועה קלה ומהירה. מערכת הפיקוד של SPEEDY: מערכת פיקוד מתוחכמת על בסיס בקר ממוחשב עם אפשרויות רבות לבחירת הלקוח: מפסק פטריה המותקן על הקיר בצד הפנימי / ב-2 צידי הקיר • מקלט עם שלטים רחוקים להפעלה מרחוק • לולאת השראה ברצפה • גלאי רדאר • ארגז חיפוי לתוף הגלילה • אחר (כרטיס מגנטי / קורא מספרים/ טלפון סלולרי או אחר).	מסילה, פרזול ועזרים
שלבים שקופים חסינים (פוליקרבונט) • שלבים מחוררים • פנס מהבהב • צופר מזמזם • התחברות למערכות נוספות, כגון: מערכת כיבוי אש, מערכת אזעקה, מנעולים, מנעולים חשמליים או אביזרי קצה לפי דרישת הלקוח.	תוספות לבחירה
רוחב: 1-6 מ' / גובה: 1-4.6 מ' (מעל 4.6 מ' שרטוט ינתן ע"פ דרישה).	מידות

* באחריות המזמין להכין את הפתח בשלמותו - לפי הנחיות רב-ברית ולבצע הזנה חשמלית וחיבור חשמל סופי למנועים במידה ויותקנו.

דלת נגללת מבודדת אקוסטית | דגם AC1000 / 25DB

הדלת עשויה משלבי פלדה בעלי דופן כפולה מגולוונים וצבועים המושחלים זה בתוך זה, ויוצרים מסך חלק. שלבי המסך ממולאים בצמר סלעים בצפיפות גבוהה. בצידי כל שלב שני מחובר מוביל מאוקולון לצורך החלקה בתוך המסילות.



מידע כללי	התריס נגלל על גליל מצינור פלדה עבת דופן המותאם לרוחב הדלת ולמשקל המסך. הגליל תפוס בשני צידיו למשקוף ע"י תפסניות עליונות המחוברות לקיר מפדלה עם חיזוקים. בידוד אקוסטי: האינדקס המשוקלל לבידוד קול 25DB.
מובילי המסך	עשויים מפלדה מגולוונת עבת דופן בצורת "G", המבטיחות פעולה שקטה וחלקה, מברשות אטימה בקצה מובילי המסך מבטיחים אטימה לקול.
ארגז תריס	ארגז התריס מפלדה מגולוונת בעובי 1 מ"מ כאשר בדופן הפנימית חומר בידוד לאבטחת הבידוד אקוסטי, בשפה הפנימית של הארגז מותקנת מברשת אטימה, לאטימה בין המסך לארגז.
הפעלה חשמלית	להפעלת הדלת תסופק יחידת הפעלה חשמלית המתאימה למשקל הדלת והפעלה הכוללת: מנוע חשמלי תמסורת הפחתת מהירות וקופסת פיקוד. הפיקוד ליחידה זו פועל במתח 24V. ההפעלה החשמלית כוללת מערכת ניתור והפעלה ידנית.

דלת נגללת מהירה | דגם בראסלמן

שער נגלל ייחודי ובלעדי, שיתוף פעולה של חברת Braselman הגרמנית עם האיכות והניסיון של רב-ברית. שער מהיר הנפתח ונסגר תוך 1.7 שניות בלבד, בתנועה שקטה, חלקה ופשוטה. מתאים במיוחד לחניונים מרובי כלי רכב, לתעשייה, מפעלי תרופות ואלקטרוניקה וכן לאולמות ממוזגי אוויר.





הדלת עשויה מפנלים – 2 שכבות של פח פלדה איכותי ובתוכן צמר סלעים הנחתה של DB 31. הפח בעובי 0.65 מ"מ מעורגל בקר, עם 2 כיפופים עמוקים, 6 כיפופים קלים ו-2 כיפופי שפה בעובי 50 מ"מ. לחיזוק הפנל מחוברים אליו פרופילים מיוחדים עליהם מחוברים הצירים. הפנל מבודד באמצעות לוחות פוליאוריטן מוקצף בעובי 40 מ"מ פנל איטלקי. צבע פח על בסיס סיליקון ומבוצע כבר בתהליך הייצור – צבע זה הינו העמיד ביותר והחזק ביותר. בתחתית הדלת – אטם גומי עגול מושחל בתוך פרופיל אלומיניום לאטימה מושלמת עם הרצפה. הדלת מתרוממת באופן ידני ובקלות ע"י מערכת קפיצי פיתול המותקנים על הציר העליון. בקצה הציר – 2 תופי כבל עליהם נאספים כבלי ההרמה. תופי הכבל מותאמים לסוג ההרמה של הדלת. הקפיצים מותאמים לעבודה של 10,000 מחזורים.	מידע כללי
המסילה עשויה פח פלדה מגולוון ומעורגל בקר, ברוחב 2" מותקנת בזווית ישירות לקירות המבנה ע"מ להבטיח אטימה טובה בעת הסגירה. חיבור המסילה לקיר יהיה באמצעות זווית הפוכה מגולוונת – 50x50 מ"מ. עובי המסילות 2 מ"מ לפחות. בתוך המסילה ינועו גלילי פלדה ממוסבים בקוטר 2" באיכות תעשייתית עם 10 כדורים. כל חלקי המיסב עשויים מגולוונים לפני הייצור. המיסבים יתאימו למס' מחזורי עבודה ולעומסי רוח ומשקל הדלת.	מסילה
בריש קפיצי לסגירה מתוך האולם בדלתות בהפעלה ידנית בלבד	מנעול הסגירה
צביעת הפנלים פנים חוץ לפי קטלוג RAL הפעלת שרשרת – הרמה והורדת הדלת באמצעות שרשרת. הפעלה חשמלית – הוספת מנוע חשמלי, הפעלה בהנעה חשמלית. דלת כשפש מתרוממת קבועה. תפסנית נגד נפילה – מיועד למקומות עם רוחות חזקות מונע מהדלת ליפול על ידי תפסנית ייעודית. סף תחתון רגיש – סנסור בחלק התחתון של הדלת המשנה את כיוון הירידה, בזמן נגיעה קלה בגוף זר. עיניים אלקטרוניות – עיין אלקטרונית לרוחב הדלת, המשנה את כיוון הירידה ברגע שמעובר גוף זר. מערכות אטמים – אטמי גומי בדלת לבידוד הדלת. חלון הצצה – חלון הצצה עם פוליקרבונט שקוף. לולאות השראה – אינדוקציה לפתיחת הדלת על ידי חירוף טייל ברצפה. הפעלה מרחוק באמצעות שלט – פתיחה באמצעות משדר ושליטים.	תוספות

* באחריות המזמין להכין את הפתח בשלמותו - לפי הנחיות רב-בריש ולבצע הזנה חשמלית וחיבור חשמל סופי למנועים במידה ויותקנו.

תריס גלילה חשמלי נגלל מוקצף | דגם 3000

תריס גלילה מדגם 3000 בנוי משלבי פלדה מבודדים בפוליאוריתן מוקצף, היחידים המיוצרים בישראל ולא מיובאים ממזרח אירופה / סין. השלבים מושחלים זה בזה ויוצרים מסך חלק ודקורטיבי. התריס נגלל על גבי ציר פלדה עבה דופן בצורה שקטה וחלקה. תריס 3000 מותאם לסגירת מבני תעשייה, מרכזים לוגיסטיים, מחסנים, מפעלים, האנגרים וכדומה. התריס מותאם לצורכי המבנה, כמו שמירת טמפרטורה ואנרגיה באזורים ממוזגים.



מידע כללי עובי פלדה 0.4 מ"מ לכל דופן

גובה שלב 23 מ"מ

משקל למ"ר - 10 ק"ג

מילוי - פוליאוריתן מוקצף

מידות חלון - 100x50 מ"מ

מידות רפפה - 100x50 מ"מ

רוחב מקסימלי - 8,000 מ"מ

עובי מסילה - 3 מ"מ

משקל מסילה למטר - 6 ק"ג

מידת מסילה 80 X 78.60 X 80

מקדם בידוד תרמי - $U = 3.47 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

שיטת הפעולה מנוע חשמלי בחיבור תלת פאזי שלב תחתון עם גומי אטימה לאיטום מלא של תחתית הפתח

תוספות לבחירה מגוון אמצעי הפעלה (רדאר, לולאת השראה, שלטים, סלולרי ועוד), מגוון אמצעי בטיחות בהתאם (סף רגיש אופטי, וילון אופטי, עיניים ועוד)

דלתות PVC מהירות

רב בריח מייבאת מגוון רחב של דלתות מהירות PVC עד 2.5 מטר לשנייה לכל סוגי התעשייה חדרים נקיים, פארמה, מזון והאנגרים.



מידע כללי

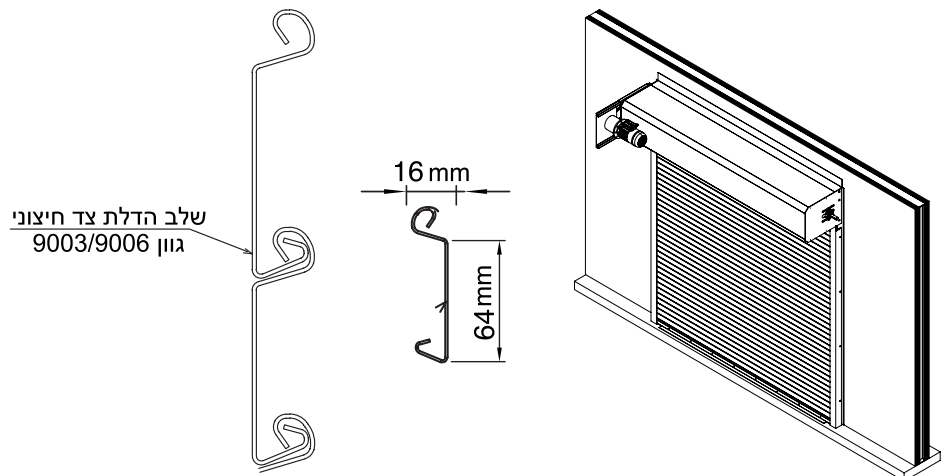
דלתות PVC ייחודיות עם מנגנון SELF REPERING המתקן את התריס בעת פגיעה בו בטכנולוגיה ייחודית דלתות למפתחים ענקיים עד 38 מטר רוחב 25 מטר גובה לסגירת האנגרים ומספנות דלתות מיוחדת לחדרי הקפאה העשויות לשני יריעות PVC כולל מעכת חימום מיוחדת למניעת הצטברות קרח דלתות לחדרים נקיים עמידים עד 50 פסקל תת ועל לחץ דלתות לתעשיית המזון עם מסילות מנירוסטה ויריעות אנטי סטטי לפי תקן איגוד המזון FDA מגוון פתרונות ייחודיים לפי דרישת הלקוח

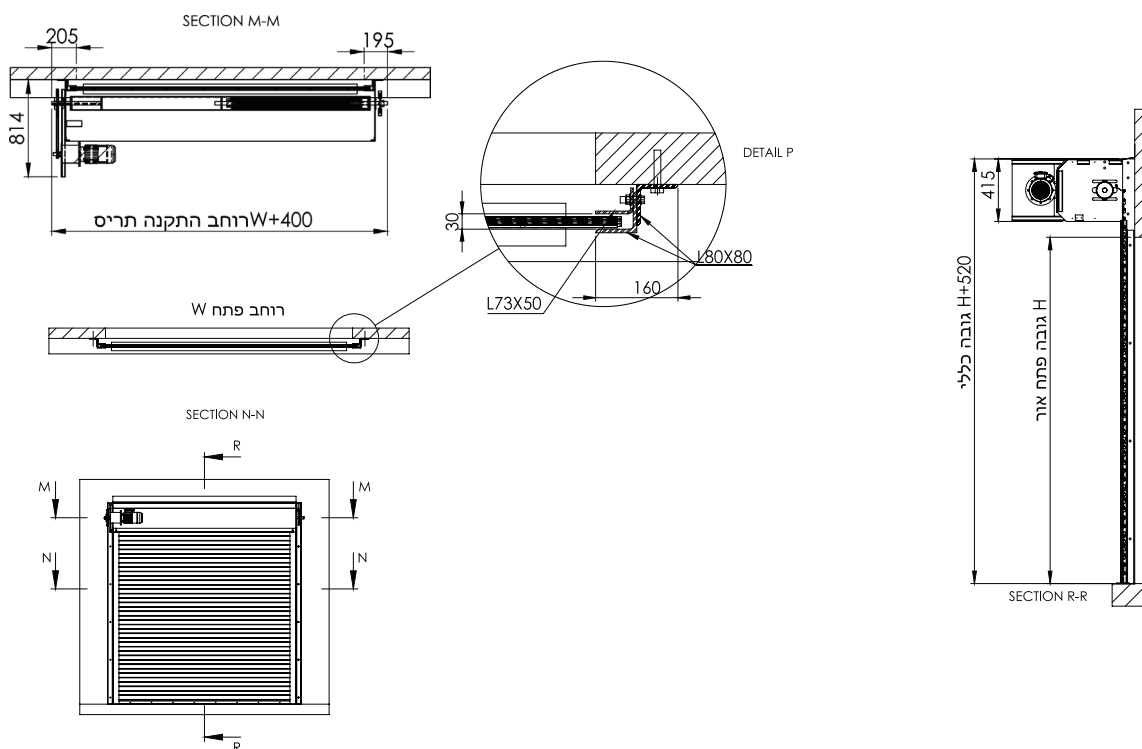
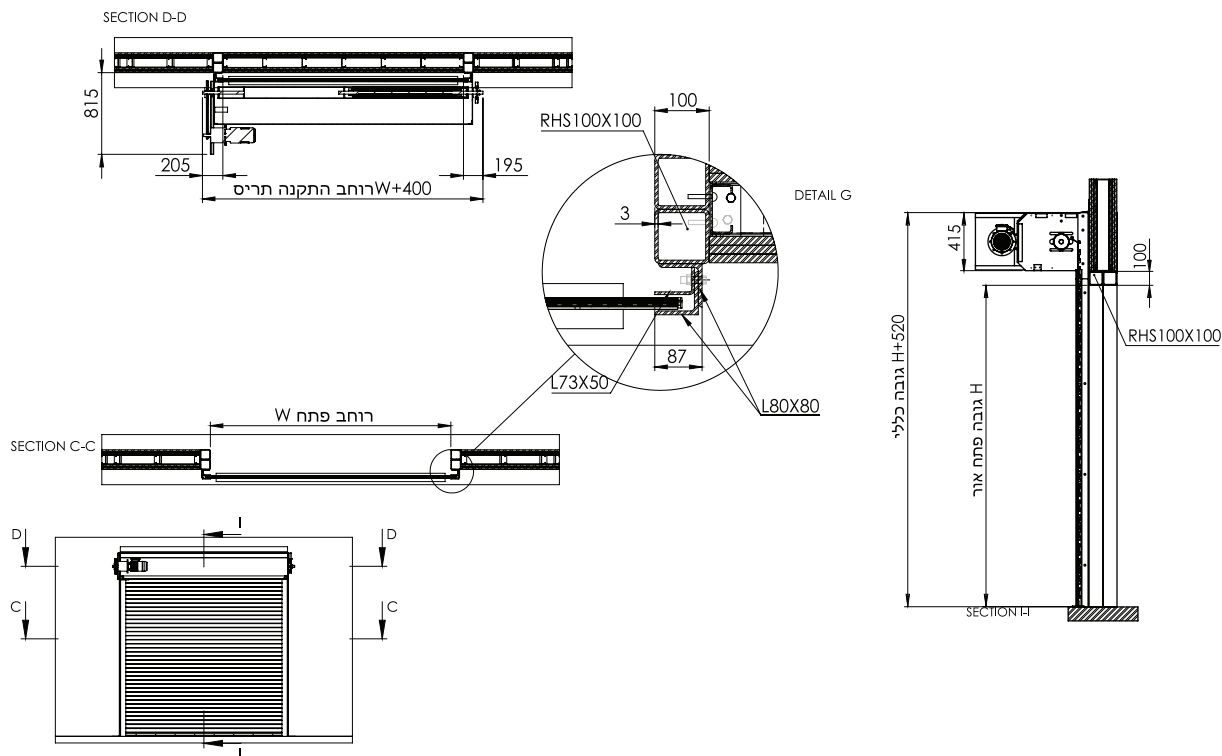
תריס גלילה חסין אש | OVERHEAD ROLL UP FIRE DOOR

תריס גלילה חסין אש תוצרת רב-בריה מיוצר בישראל ובעל תקן UL האמריקאי, בעל עמידות לחסינות אש לעד 3 שעות.



עשוי שלבי פח פלדה מגולוון וצבוע בתנור. השלבים מושחלים אחד בשני ויוצרים מסך אטום. המסך נגלל על צינור פלדה אופקי. התריס מונע בהפעלה חשמלית וכולל שרשרת גיבוי להפעלה ידנית. בקצות השלבים מחוברות תפסניות קצה העשויות מיציקת פלדה והן מחליקות בתוך מובילי המסך. בתחתית המסך - זווית פלדה כפול להקשחת החלק התחתון של המסך. תפסניות הציר העליון - עשויות מפלדה עבת דופן - בהתאם לגודל התריס, ובהן מותקנים מיסבים מתאימים. מובילי המסך עשויים מ-3 זוויתני פלדה עבי דופן היוצרים מסילה מרוחקת מהקיר. בקצה העליון - מפסק גבול במנוע בלבד. מעל התוף - מגן פח גלילי עשוי מפח מגולוון בעובי 0.6 מ"מ.	מידע כללי
התריס חסין האש - יורד אוטומטית בעת שריפה. לתריס שרשרת המעוגנת לקיר שאחת החוליות שלה הוא נתיך הניתך, בטמפרטורה 74°C. ההינתקות משחררת חלק והמסך יורד באופן מבוקר וסוגר את הפתח.	שיטת הפעולה
התריס יותקן ע"י מתקין מוסמך של חברת רב-בריה ויעוגן אל משקופי הפתח לפי הוראות רב-בריה.	התקנה
חיבור למערכת גילוי אש ועשן. חיווי באמצעות נורה מהבהבת/צופר. קופסת הפעלה חיצונית עם מפתח. קופסת פיקוד משוכללת לבקרה על פעולות הדלת ולקבלת פקודות חיצוניות. תוספת Fale Safe - אין צורך בדריכה פיזית של הניתך הניתך במקרה של הפסקת חשמל או ירידת התריס. צבעי שלבים לבחירה (סטנדרט - אפור RAL 9006, לבן RAL 9003). אביזר בטיחות - עיניים פוטואלקטריות המונעות ירידת התריס במקרה של הפרעה בפתח. המנוע מבצע שלושה ניסיונות סגירה, ובמידה וההפרעה נמשכת, ייסגר בכל אופן. נפילה מבוקרת של התריס והפעלתו באמצעות אל-פסק המותקן בלוח הבקרה של התריס.	תוספות לבחירה





משוואה גובה

סדרת משוואה גובה ורסטילית, הניתנת להתאמה במידות רבות ובהתאם למיטב התקנים ודרישות האיכות המחמירות ביותר.



מידע כללי

מגיע במגוון מידות, החל מהמידה הסטנדרטית 2.00 / 3.00 מטר, וכלה במידות מיוחדות, כולל מידות מיוחדות נדרשות, ואפילו מידות למשוואה גובה לזואן ברוחב 1.30 מ'. מידות הבור משתנות בהתאם למידות המוצר. יחידת כוח אלקטרו-הידראולית עם משאבה טבולה בתוך מיכל שמן, עם מערכת שסתומים משוכללת בהספק 1 כ"ס, כולל שסתום בטיחות נגד נפילה.

צבע

מגיע כסטנדרט באפור RAL7016 ויכול להגיע במגוון צבעים, בתוספת תשלום

התקנה

התריס יותקן ע"י מתקין מוסמך של חברת רב-בריה ויעוגן אל משקופי הפתח לפי הוראות רב-בריה.

תוספות לבחירה

פגושי אל נזק לבלימת משאיות כבדות – פגוש גומי עם לוח פלדה חזיתי, לחלוקת עומס הבלימה ושימוש לאורך שנים מנגנון התניה בין משוואה הגובה לדלת שמעליו למניעת פגיעה בדלת המתרוממת מגביל תנועה ומגוון רחב נוסף של אמצעי בטיחות אטמי צד איטום לטמפרטורות שונות

מאווררי תיקרה | VHLS FANS

מאוורי תיקרה ענקיים סדרת KQ הם הפיתרון האידיאלי לחללים גדולים כמו לולים, מרלוגים, מכוני כושר, אולמות ספורט, מבני ציבור ועוד.



מידע כללי

שמירה על מקסימום יעילות אנרגטית, רמת רעש נמוכה וכיסוי שטחים גדולים עד 2500 מ"ר חיסכון ואנרגיה של 30% תוך כיסוי והתאמה מלאה למקום מאוירי התקרה של רב-בריה עם טכנולוגית מערבי זרימה למקומות גדולים, בגודל 3.7-7.3 מטר מוטות כנף עם 6-10 להבי אלומיניום Aerofoils תיבת התמסורת אטומה לגמרי, לוח פיקוד ידידותי מאוד המאפשר חיבור של כמה מאוורים במקביל HAVEY DUTY הפעלה שקטה של עד 39dB בנוסף סדרת מאוורים עם הנעה ישירה PMSM, מאוורים אנכים מסדרת AirWalker

מחסום זרוע | דגם RB-132 רב-בריה

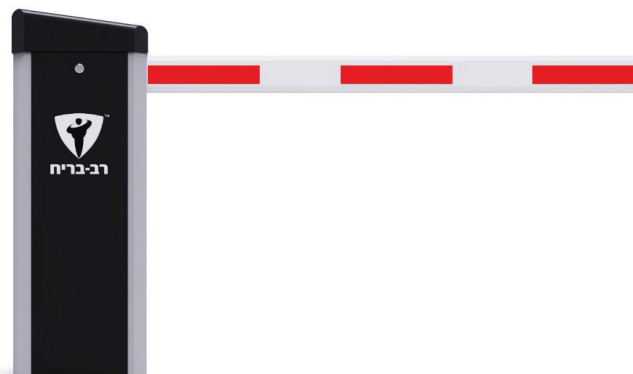
- מחסום זרוע אלקטרו מכני כולל קפיץ עזר, למפתחים עד 6 מטר
- מנוע Brushless מהירות 1.2-6 שניות
- עד 5,000,000 הפעלות
- זרוע אלומיניום 40/60 כולל אופציה ללד על הזרוע
- מחסום לעבודה אינטנסיבית במתח נמוך 24V
- לגוף המחסום לד חיווי עגול מובנה לפתיחה וסגירה אור ירוק ואדום
- צביעה אלקטרוסטטית עמידה לתנאי חוץ



RB 132 24V	
220V 50HZ	אספקת מתח
140W	צריכת הספק
24VCD	מתח מנוע
1400 RPM	מהירות סיבוב מנוע
5,000,000	כמות פתיחות
-35'C +60'C	טמפרטורת עבודה
אינטנסיבי	שימוש
1000X302X352	מידות
IP55	עמידות IP
49	משקל

מחסום זרוע | דגם RB-138 רב-בריה

- מחסום זרוע אלקטרו מכני כולל קפיץ עזר, למפתחים עד 4 מטר
- מהירות פתיחה עד 0.9-1.8 שניות
- מנוע בטכנולוגיית Servo
- עד 10,000,000 הפעלות
- כיוון מהירות פתיחה וסגירה
- מערכת נגד התנגשות בזרוע – זרוע נשלפת בזמן התנגשות
- זרוע אלומיניום 40/60 כולל אופציה ללד על הזרוע
- מחסום לעבודה אינטנסיבית במתח נמוך 24V
- צביעה אלקטרוסטטית עמידה לתנאי חוץ



RB 132 24V	
220V 50HZ	אספקת מתח
140W	צריכת הספק
24VCD	מתח מנוע
1400 RPM	מהירות סיבוב מנוע
10,000,000	כמות פתיחות
-35'C +60'C	טמפרטורת עבודה
אינטנסיבי	שימוש
1000X302X352	מידות
IP55	עמידות IP
49	משקל

מחסום זרוע | דגם BRL



- מחסום זרוע אלקטרו מכני כולל קפיץ עזר, למפתחים בגדלים 3-6 מטר
- אפשרות לזרוע אלומיניום עגולה 70 מ"מ או מלבנית 40/80
- מחסום זרוע לעבודה אינטנסיבית במתך נמוך
- כולל שיחרור ידני בשעת חירום
- גוף המחסום צבוע בצביעה אלקטרוסטטית בתנור
- לעמידה גבוהה לכל תנאי מזג האוויר

BRL 40 24V	BRL 60 24V	
230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	אספקת מתח
24 Vdc	24 Vdc	מתח מנוע
90 W	90 W	צריכת הספק
3,75 A	3,75 A	צריכת זרם
1400 RPM	1400 RPM	מהירות סיבוב מנוע
120 cycles/h	120 cycles/h	כמות פתיחות
-20°C +55°C	-20°C +55°C	טמפרטורת עבודה
25-40 > 7"	50-60 > 8,5"	זמן פתיחה
גריז קבוע	גריז קבוע	סיכה
אינטנסיבי	אינטנסיבי	שימוש
1000x300x350 cm	1000x300x350 cm	מידות
IP55	IP55	עמידות IP
49 Kg	49 Kg	משקל

מחסום זרוע | דגם LUX



- מחסום זרוע אלקטרו מכני, כולל קפיץ עזר, למפתחים בגדלים 3-6 מטר
- אפשרות לזרוע אלומיניום עגולה 70 מ"מ או מלבנית 80*40
- מותאם לעבודה אינטנסיבית במתח נמוך, כולל שחרור ידני בשעת חירום
- בראש המחסום פס לד אדום וירוק העוטף את גוף המחסום וכולל גם לד לזרוע
- גוף המחסום צבוע בצביעה אלקטרוסטטית בתנור לעמידות בתנאי מזג האוויר
- קיים גם דגם FAST30 מהיר מאוד לחניון

LUX 40 24V	LUX 60 24V	LUX 30 FAST 24V	
230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	אספקת מתח
24 Vdc	24 Vdc	24 Vdc	מתח מנוע
90 W	90 W	90 W	צריכת הספק
3,75 A	3,75 A	3,75 A	צריכת זרם
2000 RPM	2000 RPM	4000 RPM	מהירות סיבוב מנוע
120 cycles/h	120 cycles/h	2580 cycles/h	כמות פתיחות
-20°C +55°C	-20°C +55°C	-20°C +55°C	טמפרטורת עבודה
25-40 > 7"	50-60 > 8,5"	50-60 > 8,5"	זמן פתיחה
גריז קבוע	גריז קבוע	גריז קבוע	סיכה
אינטנסיבי	אינטנסיבי	אינטנסיבי	שימוש
200x300x1015 cm	200x300x1015 cm	200x300x1015 cm	מידות
IP55	IP55	IP55	עמידות IP
50 Kg	51 Kg	49 Kg	משקל