

Uși de garaj secționale



www.PractiX.ro
Soluții practice la îndemână



Beneficii

- Au o durată de viață foarte mare și sunt confecționate din materiale care conferă o structură ușoară.
- Prezintă o rezistență foarte bună în fața intemperiilor sau a accidentelor care ar putea surveni pe toată perioada de utilizare, fiind confecționate din metale solide și de calitate, sub formă de **panouri de tip sandwich**.
- Asigură o termoizolație superioară, garantată de folosirea celor mai potrivite materiale, precum spuma de poliuretan care umple panoul. Fiind **etanșe**, împiedică, de asemenea, pătrunderea prafului și a apei.
- Sunt dotate cu sisteme de siguranță inovatoare care **previn accidentarea** persoanelor care le acționează și **detectează obstacolele** care ar putea împiedica închiderea corectă a ușilor.
- Pot fi acționate în funcție de nevoi sau dorințe. Varianta clasică este cea **manuală**. A doua variantă este cea automată, modernă, pe bază de **motor și telecomandă**, care permite blocarea ușii, pentru o protecție antiefracție suplimentară. Atât în varianta manuală, cât și în cea automată, ușile sunt dotate cu un **sistem de arcuri de torsiune, care preiau toată greutatea**.
- Creează armonie și ideea de tot unitar, ușile de garaj fiind o componentă versatilă, care **se încadrează în stilul oricărei locuințe**.
- **Folosesc spațiul disponibil într-un mod intelligent**, deschizându-se vertical și mergând paralel cu suprafața tavanului. În acest fel, se **economisește spațiul** atât în interiorul, cât și în exteriorul garajului.
- Contribuie la aspectul estetic al casei, putând fi realizate într-o **gamă variată de culori** (inclusiv textură imitație de lemn), care corespund nu numai exigențelor ansamblului rezidențial, ci și dorințelor dumneavoastră.
- Pot fi dotate cu o mare varietate de **accesorii practice**: ferestre dreptunghiulare, ușă de acces încastrată, yală care blochează și deblochează ușa de garaj, grile de ventilație.
- **Se pot adapta oricărui tip de arhitectură și spațiu** și pot avea inclusiv dimensiuni atipice. Fiind montate în spatele golului de garaj, nu micșorează suprafața utilă a acestuia.



Ușa de garaj este concepută din materiale și componente rezistente și performante, care permit o acționare ușoară și sigură, **o întreținere periodică rapidă și o curățare foarte puțin costisitoare**.

Ușile pot fi prevazute cu **fotocelule**, pentru a preveni închiderea lor accidentală (în cazul acționării electrice).

Ușile de garaj secționale sunt **proiectate să reziste la minim 25.000 de cicluri deschidere-închidere**, pe o perioadă de **20 de ani** și să asigure **cea mai bună izolare termică și fonică a garajului**.

Întreținere și utilizare



- Este recomandat să supravegheați copiii în timpul deschiderii/înciderii ușii de garaj și, de asemenea, să nu le permiteți acestora să le acționeze. Chiar dacă pot fi prevăzute cu fotocelule care detectează obstacolele care ar putea împiedica acționarea corespunzătoare, nu trebuie uitat un lucru: copiii sunt imprevizibili.
- Evitați să vă sprijiniți, să vă urcați sau să sprijiniți obiecte de ușa de garaj, de şinele de culisare sau de oricare dintre părțile componente ale ușii de garaj. Alfel, riscați să obstruționați acționarea lor optimă.
- Este interzisădezasamblarea sau demontarea oricărei parți componente a ușii de garaj, care ar putea conduce ulterior la o funcționare defectuoasă. Aceste operațiuni trebuie efectuate de către o echipă specializată.
- **Aveți grijă ca motorul să nu intre în contact cu apă sau alt lichid. În astfel de situații, decuplați motorul de la sursa de alimentare și apelați la echipa de service.**
- Întreținerea ușii de garaj este realizabilă usor, panourile putând fi curățate cu ajutorul unei lavete umezite în soluție neutră de detergent sau apă și săpun, iar părțile vitrate, cu ajutorul unei lavete și a unei soluții pentru geamuri, pentru a evita zgârierea lor.



Panouri de 42 mm grosime,
umplute cu spumă poliuretanică



Ușile de garaj Practix sunt soluții practice, de uz îndelungat, care reunesc, printre cele mai importante avantaje, o durată de viață foarte mare și un confort, de nenumărate ori, indispensabil.

Ușile secționale sunt produse de o calitate exceptională, construite astfel încât să respecte toate cerințele clienților noștri. Rezistă la o **funcționare de minim 25.000 de cicluri de închidere-deschidere, adică aproximativ 20 de ani.**

DETALII TEHNICE

ÎNĂLTIMEA MAXIMĂ CONSTRUCTIVĂ A UȘII: H=3035mm

Motorul utilizat pentru uși rezidențiale se montează deasupra sistemului de culisare și ridică (cu o echipare STANDARD) o ușă de până la 9mp /o înăltime a ușii de maximum 3035 mm.

Numărul de închideri/deschideri poate fi de aproximativ 10/zii.

PANOURI

Sandwich din **două foi de oțel galvanizat** (0.5 mm grosimea tablei, vopsită electrostatic) și spumă poliuretanică.

Grosimea panourilor este de 42mm, înăltimea 495mm sau 615mm.

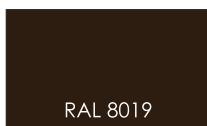
Sistem de protecție împotriva prinderii degetelor "has" asymmetric cu cheder.



Culori standard



Alb



Maro



Argintiu

ÎNTOTDEAUNA FAȚA INTERIOARĂ A PANOULUI VA FI ALBĂ. VOPSIREA PANOURILOR ESTE TIP AUTO.





Arc de torsiune



ACȚIONAREA ELECTRICĂ CU MOTOR ȘI TELECOMANDĂ

Acționarea electrică a ușilor de garaj secționale rezidențiale se realizează simplu, cu un motor și telecomandă.

Există trei tipuri de automatizări în funcție de dimensiunea pe care o are ușa, dar și în funcție de accesorii disponibile.



Consultați-vă cu agentul de vânzări și montatorul înainte să alegeti unul dintre modelele de automatizări.

TIPURI DE AUTOMATIZĂRI

1. Botticelli

Operator electromecanic pentru uși de garaj de până la 9 mp.



Kitul conține șină de 3,5 m și 2 telecomenzi cu 2 canale.

2. Eos 120

Operator electromecanic pentru uși de garaj de până la 14 mp.



Kitul conține șină de 3,5 m și 2 telecomenzi cu 2 canale.

3. Tiziano

Operator electromecanic pentru uși de garaj de până la 9 mp.



Kitul conține șină de 3,5 m și 2 telecomenzi cu 2 canale.

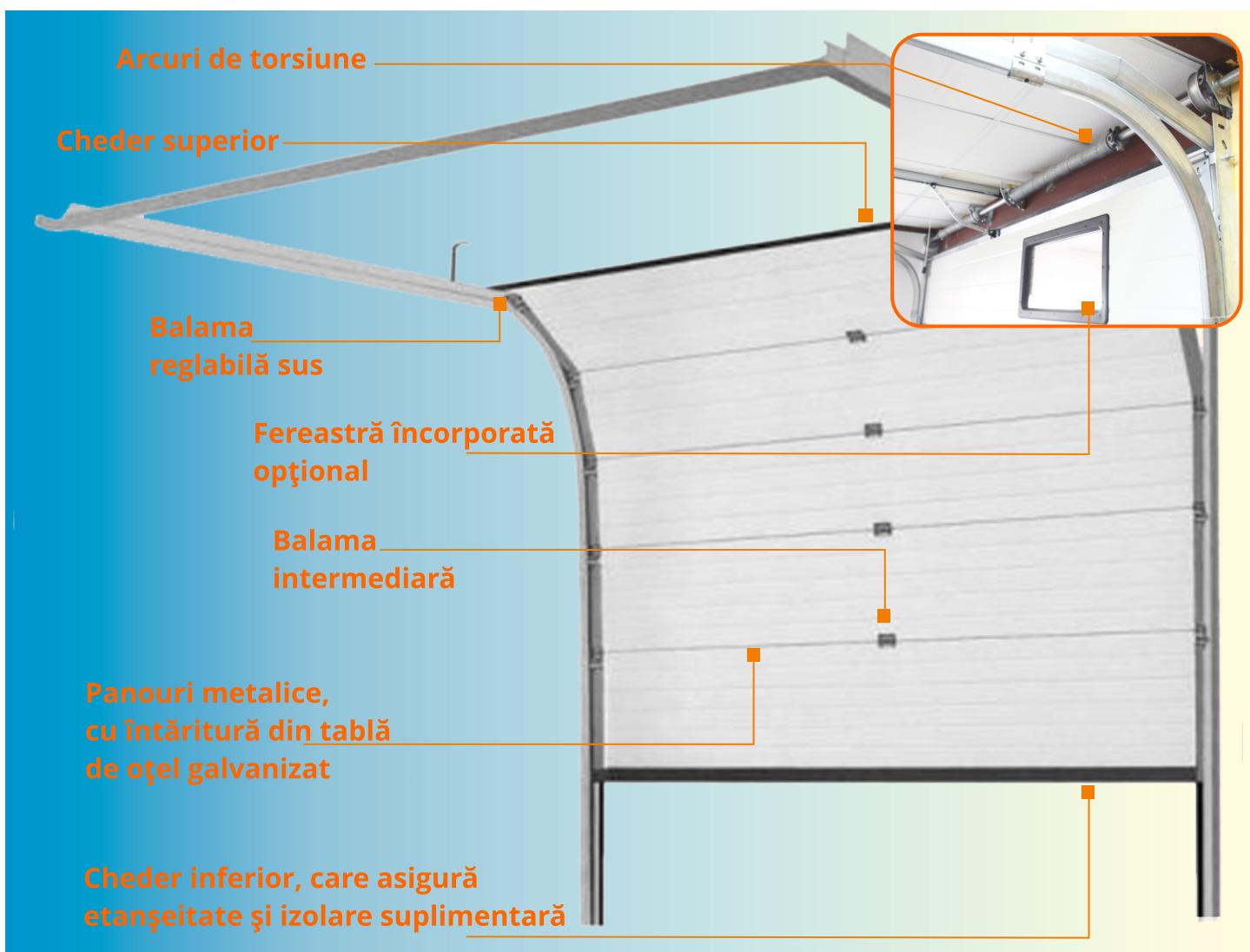
Accesoriile compatibile

1. TELECOMANDĂ CU 2 BUTOANE - MITTO 2
2. TELECOMANDĂ CU 4 BUTOANE - MITTO 4
3. SELECTOR CU COD WIRELESS P121019
4. LAMPA PENTRU 230V
5. FOTOCELULE 130
6. BUTON WIRELESS CU 4 CANALE MONTAT PE PERETE
7. YALĂ ELECTRICĂ UȘI DE GARAJ SET/S

MITTO 2 MITTO 4 P121019



DETALII TEHNICE



Elementele componente ale ușii sunt din oțel galvanizat cu grosimea de 2 mm.

Prin ajustarea panourilor atât pe lățime, cât și pe înălțime, se pot obține dimensiuni intermediare.

BUIANDRUG MINIM NECESAR pentru modelul cu arc în față:

- 210 mm, acționare manuală
- 250 mm, acționare electrică.

Arcurile de torsiune sunt dotate cu un sistem împotriva ruperii

Balamale de capăt au un sistem împotriva ruperii cablurilor

Arcurile rezistă la o funcționare de 25.000 de cicluri (aprox. 20 ani)

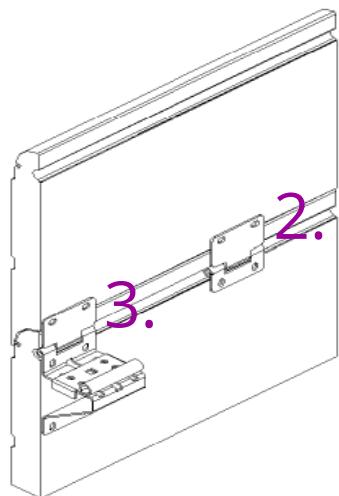
Optional, ușile de garaj pot fi dotate cu ferestre sau cu ușă pietonală.

Prezintă garnituri de etanșare între panouri și pe conturul ușii

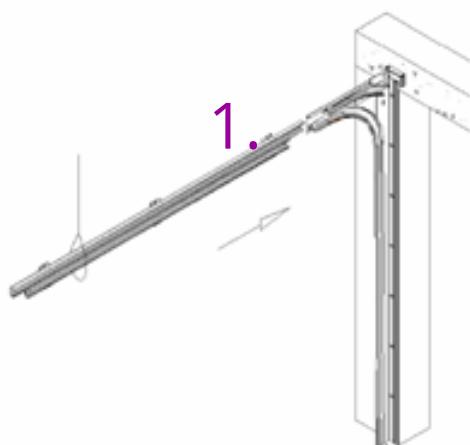


LA CERERE, UŞILE SE POT VOPSI ÎN ORICE CULOARE DIN PALETARUL RAL ŞI DIN GAMA DE IMITAȚIE LEMN: STEJAR AURIU, STEJAR ÎNCHIS, MAHON, NUC, WENGE.

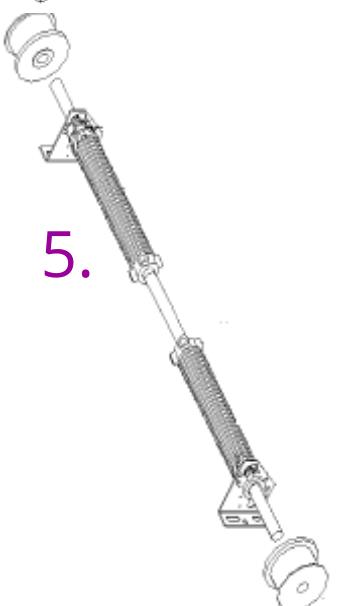
HARD-UL UȘII DE GARAJ



1. Stâlpi verticali, şine verticale, şine orizontale (oțel galvanizat 2mm)

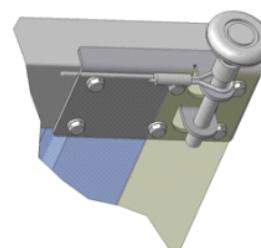


2. Balamale intermediare pentru panouri



3. Balamale laterale reglabile

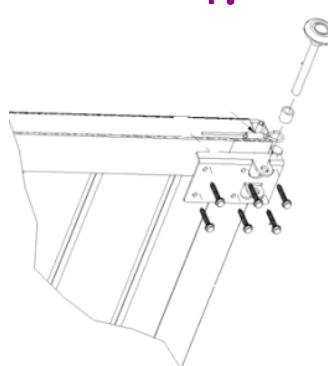
4. Flanșe de prindere
Role cu rulmenți



5. Ax și arcuri de torsiune (cu adaptor de arc)



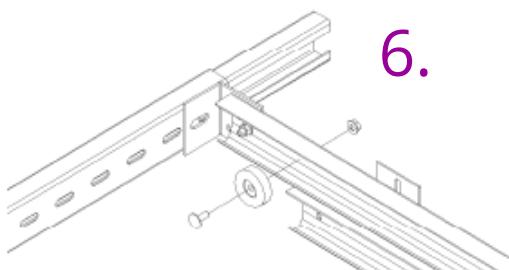
6. Romburi de ancore, tampon cauciuc (sau tampon cu arc)



7. Role de cablu, cablu din oțel, scripeți



8. Materiale auxiliare (șuruburi pentru montarea balamalelor pe panouri, șuruburi pentru îmbinarea șinelor)



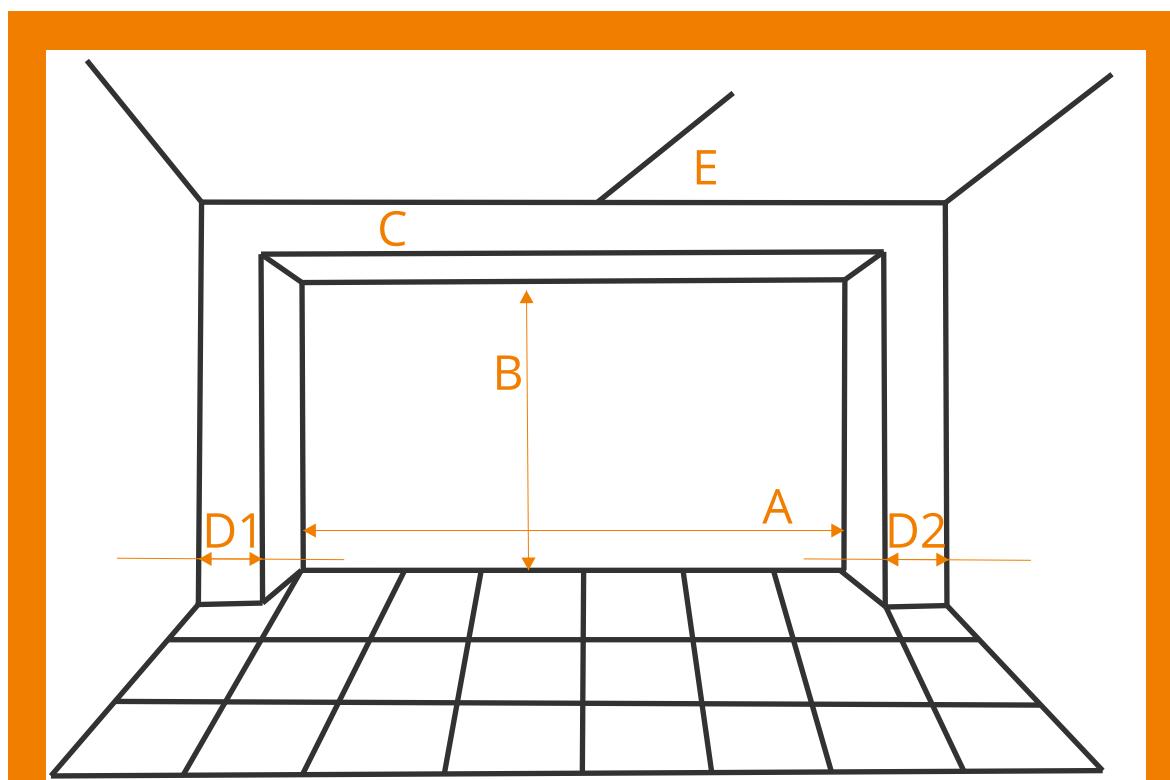
9. Profil de închidere tip C, pentru șinele orizontale și colțari de prindere



PENTRU MAI MULTE DETALII DESPRE COMPONENTELE ȘI ACCESORIILE UȘII DE GARAJ PUTEȚI APELA LA UNUL DINTRE CONSULTANȚII NOȘTRI DE VÂNZĂRI.

Realizarea măsurătorilor pentru montajul ușilor de garaj secționale

Măsurarea spațiului necesar pentru montarea unei uși de garaj secționale rezidențiale și industriale.



Metoda de măsurare

- A - Lățimea golului garajului;
- B - Înălțimea golului garajului;
- C - Grinda;
- D1 - Grosimea peretelui lateral stânga;
- D2 - Grosimea peretelui lateral dreapta;
- E - Adâncime tavan.

Această metodă de măsurare se folosește atât pentru ușile de garaj secționale rezidențiale, cât și pentru ușile de garaj secționale industriale.

Pentru o măsurare corectă și precisă este recomandat să apelați la serviciile unei echipe de montaj.



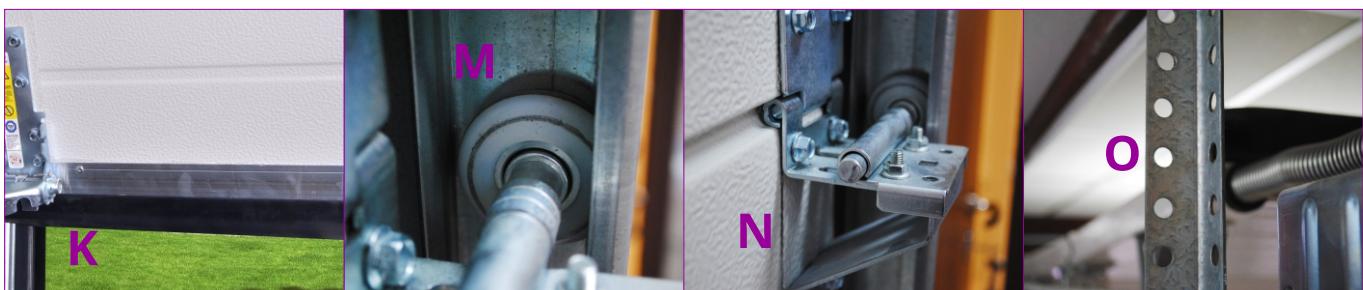
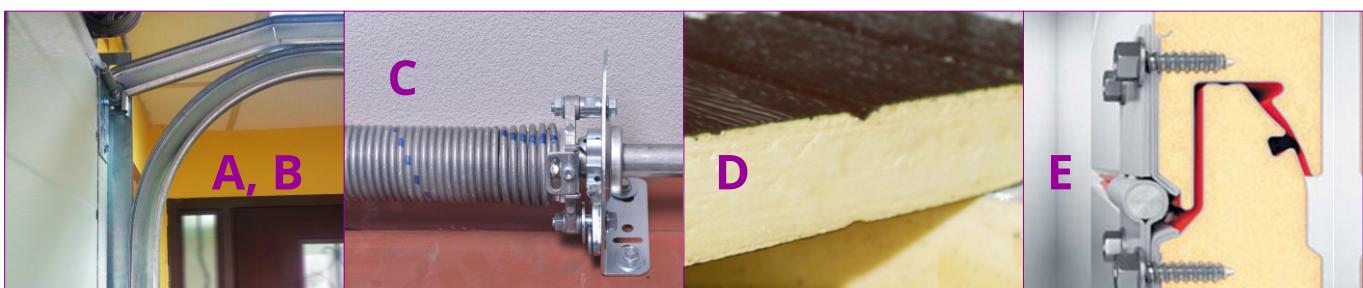
PENTRU A CERE O COTAȚIE DE PREȚ ESTE OBLIGATORIU SĂ MĂSURĂȚI LĂȚIMEA GOLULUI (A) ȘI ÎNĂLȚIMEA GOLULUI (B).



Echipa PRACTIX vă oferă gratuit serviciile de măsurare, pentru orice tip de ușă de garaj comandată.

DOTĂRI STANDARD UȘI DE GARAJ SECȚIONALE REZIDENTIALE

- A. řine din oțel galvanizat din tablă cu grosimea de 1.5 mm
- B. řine orizontale duble
- C. Arcuri galvanizate garantate pentru minim 25000 deschideri
- D. Panouri tip sandwich din oțel 0.5 mm, umplute la interior cu spumă poliuretanică
- E. Panouri cu ranforsări la partea superioară și inferioară de 45 mm pe toată lungimea acestora
- F. Panouri model linii, grosime 42 mm, culori standard ALB (RAL 9002), MARO (RAL 8019), ARGINTIU (RAL 9006)/ interior ALB (RAL 9002)
- G. Panouri cu sistem de protecție împotriva prinderii degetelor
- H. Capace laterale pentru panouri, textură stucco, culoare ALB (RAL 9002)
- I. Profil de aluminiu superior 40x40 de culoare NEAGRĂ
- J. Profil de aluminiu inferior 40x40 de culoare NEAGRĂ
- K. Cheder inferior din cauciuc EPDM cu structură tubulară
- L. Cheder de cauciuc superior tip limbă pentru profilul de aluminiu negru
- M. Role cu rulment
- N. Suporți laterali pentru rola și balamalele intermedie din oțel galvanizat cu grosimea de 2 mm
- O. Bară cornier perforat 3 ml pentru instalare- 1 buc.







Ușile de garaj industriale sunt concepute pentru a închide spațiile de depozitare și alte spații industriale, permitând funcționarea acestora în regim intens.

Acestea sunt rezistente, compacte, izolează termic cu un randament foarte mare și protejează interiorul de intemperii și de posibilele tentative de intrare prin efracție. **Ușile industriale sunt garantate pentru o funcționare adecvată pe o perioadă de cel puțin 20 de ani.**

DETALII TEHNICE

PRODUS STANDARD

panouri metalice, cu întăritură; tablă de 0.5 mm, cu izolație din poliuretan în **grosime de 42 mm**;
panouri cu **sistem de protecție** împotriva prinderii degetelor;
cheder inferior cu structură tubulară, **cheder superior**;
profil aluminiu superior și inferior 43x33x1.5;
cornier pentru montaj(3ml);
coeficient de izolație termică: 0.51W/m2K.

Prezintă garnituri de etanșare între panouri și pe conturul ușii.

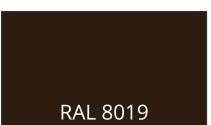
Arcurile de torsiune prezintă un sistem împotriva ruperii.



Culori standard



RAL 9002



RAL 8019



RAL 9006

Alb

Maro

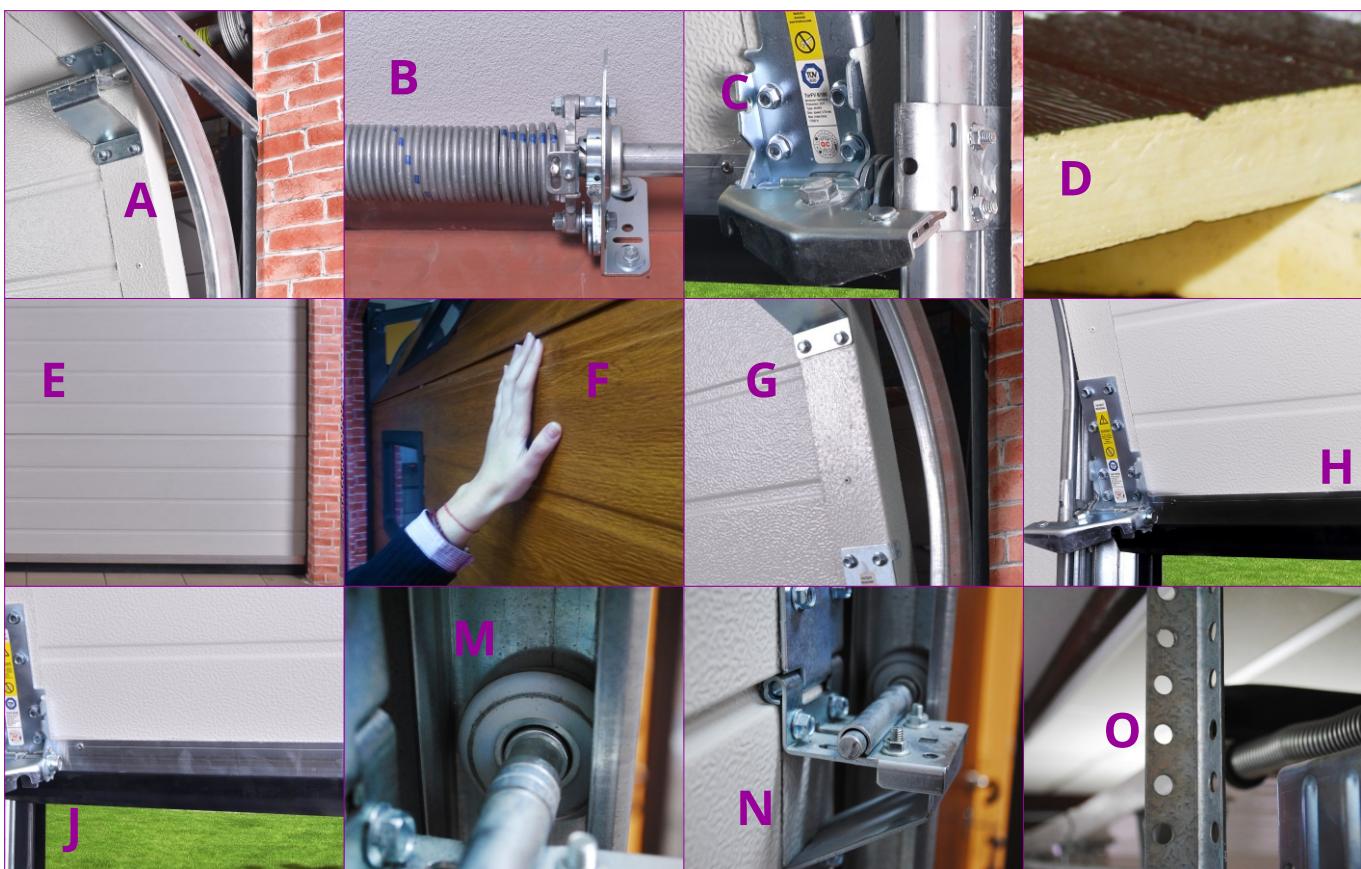
Argintiu

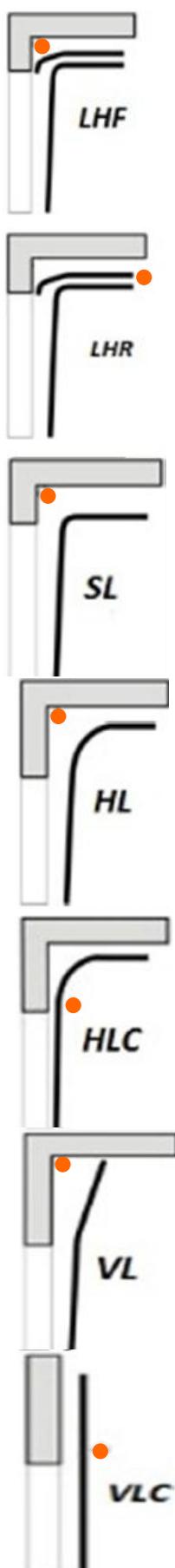
ELEMENTELE COMPOUNTE ALE UȘII SUNT DIN OȚEL GALVANIZAT CU GROSIMEA DE 2 MM.



DOTĂRI STANDARD UȘI DE GARAJ SECȚIONALE INDUSTRIALE

- A. Șine din oțel galvanizat din tablă cu grosimea de 2 mm
- B. Arcuri galvanizate garantate pentru minim 25000 deschideri
- C. Dispozitive împotriva ruperii arcurilor/dispozitive de siguranță împotriva ruperii șufelor
- D. Panouri tip sandwich din oțel 0.5 mm, umplute la interior cu spumă poliuretanică, având ranforsări la partea superioară și inferioară de 45 mm pe toată lungimea acestora.
- E. Panouri model linii, grosime 42 mm, culori standard ALB (RAL 9002), MARO (RAL 8019), ARGINTIU (RAL 9006)/ interior ALB (RAL 9002)
- F. Panouri cu sistem de protecție împotriva prinderii degetelor
- G. Capace laterale pentru panouri, textură stucco, culoare ALB (RAL 9002)
- H. Profil de aluminiu superior 40x40 de culoare NEAGRĂ
- I. Profil de aluminiu inferior 40x40 de culoare NEAGRĂ
- J. Cheder inferior din cauciuc EPDM cu structură tubulară
- K. Cheder de cauciuc superior tip limbă pentru profilul de aluminiu negru
- L. Ax tubular gol cu canal pentru pană/ Ax tubular plin (peste 18 mp)
- M. Role cu rulment
- N. Suporti laterali pentru rolă și balamale intermediare din oțel galvanizat cu grosimea de 2.5 mm.
- O. Bară cornier perforat 3 ml pentru instalare - 1 buc.





| Prescurtare | Descriere | Buiandrug* |
|-------------|--------------------------------------------------------|----------------|
| LHF | Rezidențial, șină dublă, arcuri față | h=200mm |
| LHR | Rezidențial, șină dublă, arcuri spate | h=55mm |
| SL | Industrial, șină simplă, arcuri față | h=420mm |
| HL | Industrial, ridicare parțială, arcuri față | h=420mm |
| HLC | Industrial, ridicare parțială, arcuri în consolă | h=150mm |
| VL | Industrial, ridicare totală, arcuri față | h=450mm |
| VLC | Industrial, ridicare totală, arcuri în consolă | h=320mm |



* Pentru
acționarea
manuală.

Pentru
acționarea
electrică se
mai adaugă
40 mm!