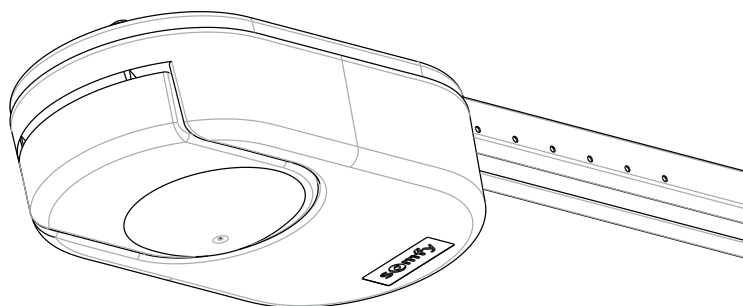




Dexxo Smart 800 io

Dexxo Smart 1000 io

SR

SIGURNOSNI PROPISI

PREVEDENA VERZIJA UPUTSTVA

SIGURNOSNE PREPORUKE

-  **OPASNOST**
Označava opasnost koja može izazvati trenutnu smrt ili teške telesne povrede.
-  **UPOZORENJE**
Označava opasnost koja može izazvati smrt ili teške telesne povrede.
-  **OPREZ**
Označava opasnost koja može izazvati lake ili srednje teške telesne povrede.
-  **PAŽNJA**
Označava opasnost koja može dovesti do oštećenja ili uništavanja proizvoda.

1 SIGURNOSNI PROPISI

1.1 Oprez! – Važne sigurnosne instrukcije

-  **OPASNOST**
Ugradnju motorizovanog sistema mogu da vrše isključivo lica koja su stručna za motorizaciju i automatizaciju doma, i to u skladu sa zakonskim propisima zemlje u kojoj se ugradnja vrši. Osim toga, u toku celog postupka ugradnje montažer treba da se pridržava instrukcija iz ovog uputstva. Nepridržavanje uputstvima može izazvati teške telesne povrede, na primer usled nagnječenja od strane kapije.

-  **OPASNOST**
Ugradnju motorizovanog sistema mogu da vrše isključivo lica koja su stručna za motorizaciju i automatizaciju doma, i to u skladu sa zakonskim propisima zemlje u kojoj se ugradnja vrši. Osim toga, u toku celog postupka ugradnje montažer treba da se pridržava instrukcija iz ovog uputstva. Nepridržavanje uputstvima može izazvati teške telesne povrede, na primer usled nagnječenja od strane kapije.

-  **UPOZORENJE**
Instrukcije za montažu i obuka korisnika

Za očuvanje lične bezbednosti važno je pridržavati se svih instrukcija, jer nepravilna upotreba može izazvati teške telesne povrede.

Sačuvajte ovo uputstvo za upotrebu. U cilju bezbedne upotrebe, osoba koja vrši montažu obavezno mora da obuci svakog potencijalnog korisnika pravilnoj upotrebi motorizovanog sistema u skladu sa ovim uputstvom. Nakon instalacije, montažer je dužan da preda uputstvo za upotrebu i uputstvo za montažu krajnjem korisniku.

Stručno lice koje vrši montažu mora jasno da objasni krajnjem korisniku da montažu, podešavanje i održavanje motorizovanog sistema može da vrši samo lice koje je stručno za automatizaciju i motorizaciju doma.



UPOZORENJE

Upotreba proizvoda

Zabranjeno je korišćenje proizvoda na način koji je različit od onog koji je opisan u uputstvu (videti odeljak "Oblast primene"). Zabranjena je upotreba i dodavanje pribora ili delova koje Somfy nije preporučio. U slučaju da se to desi, lična bezbednost nije garantovana.

Somfy ne prihvata nikakvu odgovornost za štetu koja je nastala usled nepridržavanja instrukcijama iz ovog uputstva.

Ukoliko prilikom korišćenja motorizovanog sistema imate neke dileme, ili ako želite da dobijete dodatne informacije, posetite veb-stranicu www.somfy.com.

U slučaju promene standarda ili motorizovanog sistema, i ova uputstva mogu biti promenjena.

1.2 Specifikacije proizvoda

Ovaj proizvod služi za motorizaciju garažnih vrata koja se otvaraju horizontalno ili vertikalno, i predviđen je za ličnu upotrebu, kao što je definisano standardima EN 60335-2-95 i EN 60335-2-103, sa kojima je i usklađen. Glavna namena ovog uputstva je zadovoljenje zahteva gorepomenutih standarda kako bi se obezbedila lična i materijalna bezbednost.

1.3 Preliminarne provere

1.3.1 Okolina montaže



PAŽNJA

Obratite pažnju da motorizovani sistem ne dođe u kontakt sa vodom. Motorizovani sistem nemojte montirati na mesto gde postoji opasnost od eksplozije. Proverite da li temperaturni opseg naznačen na motorizovanom sistemu odgovara mestu montaže.

1.3.2 Stanje kapije koja se motorizuje

Pre instalacije motorizovanog sistema proverite sledeće:

- da li je kapija u dobrom mehaničkom stanju
- da li je kapija pravilno izbalansirana
- da li konstrukcija garaže (zidovi, raspon, plafon, itd) omogućava čvrstu montažu motorizovanog sistema. U slučaju potrebe učvrstite pomenute elemente.
- da li se kapija pravilno zatvara i otvara ako se koristi sila koja je manja od 150N.



OPASNOST

Vršenje intervencija na oprugama kapije predstavlja opasnost (postoji opasnost od pada kapije).

1.3.3 Specifikacija kapije koja se motorizuje

Nakon instalacije proverite da li elementi kapije zauzimaju deo trotoara ili drugu javnu površinu.



UPOZORENJE

Pešački ulaz

Ako garažna vrata imaju i pešački ulaz, treba da ima instaliran sistem koji sprečava kretanje u slučaju da pešački ulaz nije u bezbednom položaju.

1.4 Sprečavanje rizika

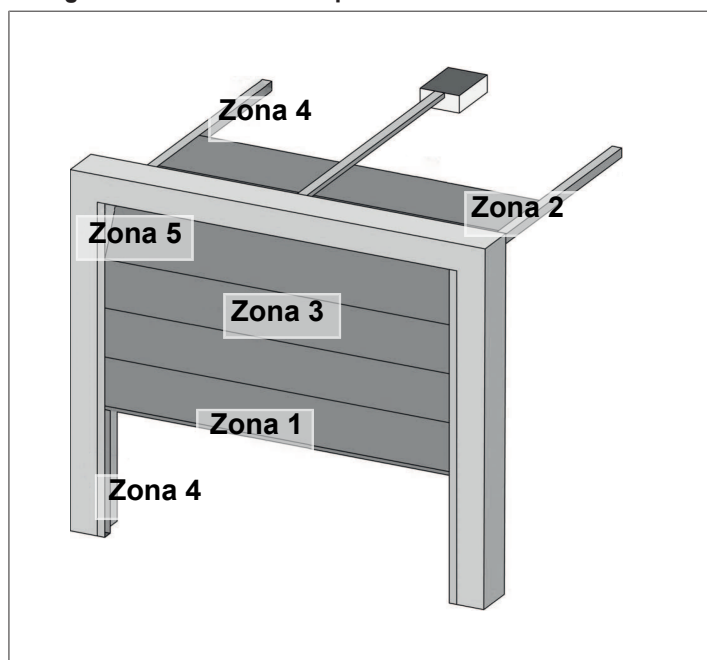


UPOZORENJE

Obratite pažnju da se niko ne nalazi u zoni opasnosti (koja nastaje usled kretanja pogonskog dela) koja nastaje između pogonskog dela i predmeta koji se nalaze u okolini (postoji opasnost od nagnječenja, sečenja i uklještenja), i da se pomenute zone opasnosti označe na uređaju.

Etikete koje označavaju opasnost od nagnječenja zalepite u blizinu svih fiksnih upravljačkih uređaja ili na mesta gde su dobro uočljiva za korisnike.

1.4.1 Sprečavanje rizika – motorizovana segmentna / kip garažna vrata za ličnu upotrebu

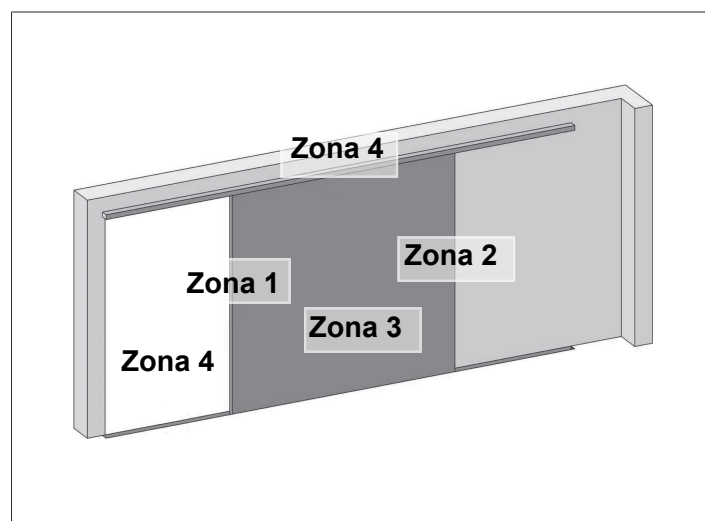


Zone opasnosti: kakve mere treba preduzeti za sprečavanje?

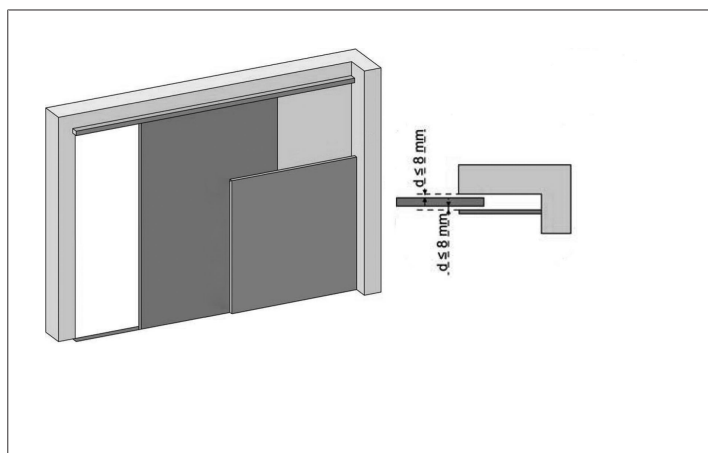
RIZICI	REŠENJA
Zona 1 Opasnost od nagnječenja prilikom zatvaranja kapije između tla i donjeg dela konstrukcije kapije	Detekcija prepreka koja je ugrađena u motorizaciju. Obavezno obezbedite da detekcija prepreka odgovara standardu EN 12453 (Dodatak "A"). U slučaju funkcionisanja sa automatskim zatvaranjem instalirajte fotočelije.

RIZICI	REŠENJA
Zona 2 Opasnost od zaglavljivanja između kutije za namotavanje i konstrukcije vrata.	Detekcija prepreka koja je ugrađena u motorizaciju. Obavezno obezbedite da detekcija prepreka odgovara standardu EN 12453 (Dodatak "A").
Zona 3 Opasnost od sečenja i uklještenja između segmenata konstrukcije vrata, kod otvora čija je dimenzija između 8mm i 25mm.	Uklonite sve tačke zaglavljivanja kapije i oštre obode. Uklonite sve otvore čija je dimenzija >8mm i <25mm
Zona 4 Opasnost od zaglavljivanja između šina vođica i rolera.	Uklonite sve oštre obode na šinama vođicama. Uklonite sve otvore između šina vođica i konstrukcije vrata čija je dimenzija >8mm
Zona 5 Opasnost od nagnječenja između sekundarnih oboda i okolnih učvršćenih delova.	Detekcija prepreka koja je ugrađena u motorizaciju. Obavezno obezbedite da detekcija prepreka odgovara standardu EN 12453 (Dodatak "A").

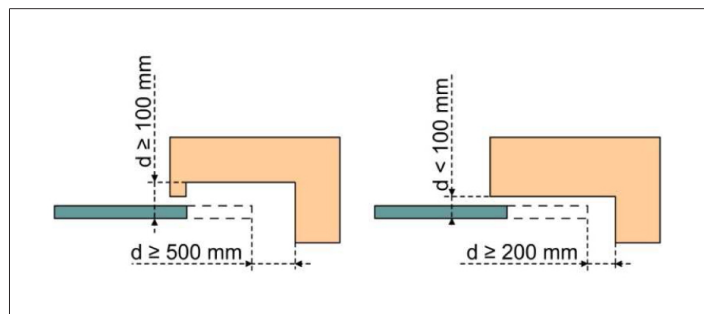
1.4.2 Sprečavanje rizika – motorizovana klizna garažna vrata za ličnu upotrebu



RIZICI	REŠENJA
Zona 1 Opasnost od nagnječenja prilikom zatvaranja	Detekcija prepreka koja je ugrađena u motorizaciju. Obavezno obezbedite da detekcija prepreka odgovara standardu EN 12453 (Dodatak "A"). U slučaju funkcionisanja sa automatskim zatva-ranjem instalirajte foto-čelije.
Zona 2 Opasnost od nagnječenja sa susednim učvršćenim delom.	Detekcija prepreka koja je ugrađena u motorizaciju. Obavezno obezbedite da detekcija prepreka odgovara standardu EN 12453 (Dodatak "A"). Sistem zaštite sa mehaničkom zaštitom (<i>Mehanička zaštita [str.41]</i>) ili bezbednom udaljenošću (<i>Bezbedna udaljenost [str.41]</i>).
Zona 3 Opasnost od sečenja i uklještenja između segmenata konstrukcije vrata, kod otvora čija je dimenzija između 8mm i 25mm.	Uklonite sve tačke zaglavljivanja kapije i oštre obode. Uklonite sve otvore čija je dimenzija >8mm i <25mm
Zona 4 Opasnost od zaglavljivanja između šina vođica i role- ra.	Uklonite sve oštre obode na šinama vođicama. Uklonite sve otvore između šina vođica i konstrukcije vrata čija je dimenzija >8mm



Slika 1: Mehanička zaštita



Slika 2: Bezbedna udaljenost

1.5 Električni uređaj



OPASNOST

Povezivanje električnog napajanja mora odgovarati standardima i propisima zemlje u kojoj se instalacija motorizovanog sistema vrši. Montažu treba da izvrši osoba koja je stručna za automatizaciju i motorizaciju doma.

Na električni provodnik sme da se priključi isključivo motorizovani sistem koji treba da se obezbedi sa sledećim zaštitnim elementima: osigurač od 10A ili niskonaponski rastavljač, diferencijalni zaštitni uređaj (30mA).

Na napajanju treba da se formira takav sistem prekidanja koji će prekinuti sve polove. Preporučuje se i montaža gromobrana (maksimalni napon ostatka 2kV).

Provođenje kablova

Kablove koji se provode ispod zemlje treba postaviti u zaštitnu kutiju čiji je prečnik takav da omogućava provođenje kablova motora i pribora.

U slučaju kablova koji se provode iznad zemlje koristiti kutiju koja je pogodna da izdrži prelaz vozila (ref. 2400484).

1.6 Sigurnosni propisi u vezi instalacije



UPOZORENJE

Pre ugradnje motora za kapiju uklonite sve provodnike i lance koji se ne koriste, i uklonite svu bravariju koja nije potrebna za funkcionisanje kapije koja je motorizovana.



OPASNOST

Pre završetka instalacije motorizovani sistem nemojte priključiti na mrežni napon.



UPOZORENJE

Strogo je zabranjeno vršiti bilo kakve modifikacije na delovima kompleta, ili koristiti dodatne elemente koji nisu predviđeni uputstvom.

Obratite pažnju na kapiju u toku kretanja, i u toku instalacije držite sve osobe podalje od kapije. Za pričvršćivanje motorizovanog sistema nemojte koristiti samolepljive trake.

Interni manualni uređaj za deblokadu montirajte na visinu od najmanje 1.8m.

Nalepnicu koja se odnosi na manualni uređaj za deblokadu zalepite u blizinu ručice.



UPOZORENJE

Budite oprezni prilikom upotrebe manualnog uređaja za deblokadu jer se otvorena kapija zbog slabih ili slomljenih opruga može brzo zatvoriti, ili se može desiti da kapija nije dobro izbalansirana.



PAŽNJA

Sve fiksirane upravljačke uređaje instalirajte na visinu od najmanje 1,5m u blizini vrata, ali podalje od pokretnih delova.

Nakon instalacije proverite sledeće:

- da li je mehanizam podešen ispravno
- da li manualni sklop za deblokadu funkcioniše ispravno
- da li motorizovani sistem menja pravac kada vrata dođu u kontakt sa predmetom na tlu čija je visina 50mm.

Predostrožnost u vezi odevanja

U toku montaže nemojte nositi nikakav nakit (narukvica, lančić, itd).

U toku rukovanja, bušenja i zavarivanja, obavezno je nošenje odgovarajuće zaštitne opreme (zaštitne naočare, rukavice, antifoni, itd).

1.7 Regulacija

Kompanija Somfy izjavljuje da proizvod koji je prikazan u ovom uputstvu u slučaju rukovanja na način kako je opisano u uputstvu, odgovara glavnim zahtevima Evropske direktive, a posebno standardu 2006/42/EK o mašinama, i standardu 2014/53/EU o radio uređajima.

Kompletan tekst izjave o EK-usklađenosti može se preuzeti sa veb-stranice www.somfy.com/ce. Philippe Geoffroy, lice odgovorno za regulacije, Cluses.

1.8 Korisnički servis

Može se desiti da u toku instalacije motorizovanog sistema naiđete na poteškoće, ili da se suočite sa pitanjima na koje ne znate odgovor.

U takvim slučajevima obratite nam se sa puno poverenja, naši stručnjaci su uvek na raspolaganju.

Internet: www.somfy.com