

PRIROČNIK ZA MONTAŽO, UPORABO IN VZDRŽEVANJE PROGET VRAT EI₂ 60 TER VEČNAMENSKIH VRAT

El₂ klasifikacije:

El₂ 60: C-11-000095-PR04

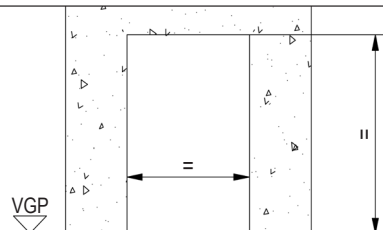
NINZ S.p.A.
corso Trento, 2/A
I-38061 ALA (TN) / ITALIA

I52-SLO

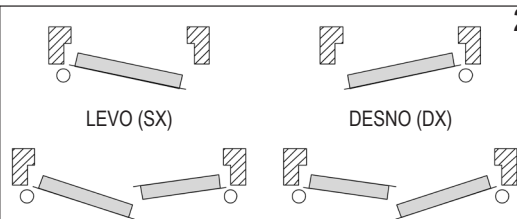
5001017/6

04/12

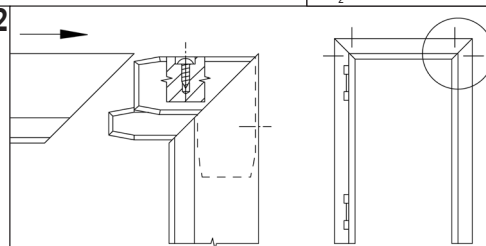
1/2



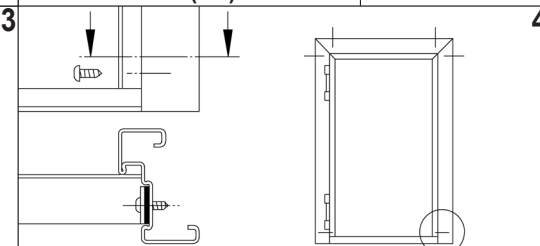
Odpakirajte okvir vrat in preverite ustreznost odprtine v zidu z dimenzijami, ki so navedene na nalepki na okvirju. Določite zaključno višino tal (VGP).



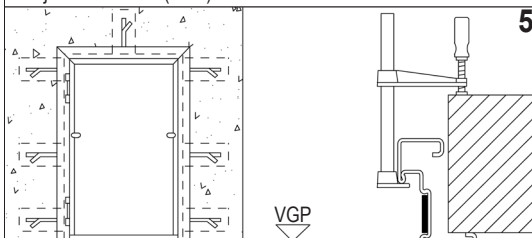
Preverite smer odpiranja vrat.



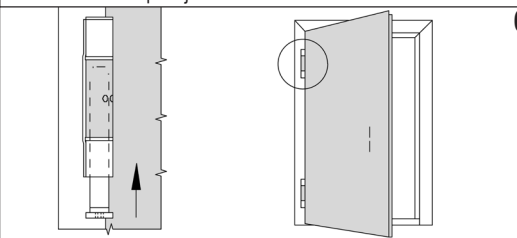
Združite profile podboja vrat s črnimi spoji, odvijte vijake v spojih dokler se stiki trdno povežejo.



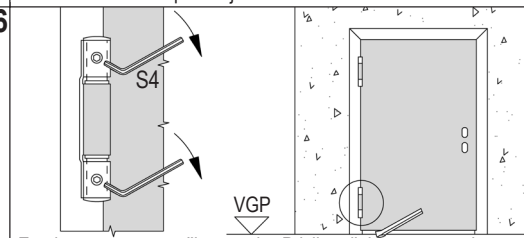
Odvijte vijaka na spodnjem delu stranic podboja, vstavite spodnji distančnik ter ga pritrpite z vijaki, to storite ne da bi odstranili samoraztezno tesnilo (vgrajeno le v požarnih vratih).



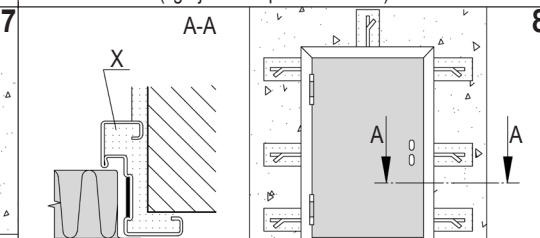
Upognite sidra na okvirju in označite na steni njihov položaj upoštevajoč VGP. V steni izvrtajte izvrtine za sidra. Vstavite okvir vrat v odprtino stene upoštevajoč VGP ter ga začasno pritrpite s premeži.



Odpakirajte vratno krilo ne da bi odstranili distančnike in kline. Namestite jih v okvir vrat s tem da v vzmetni tečaj vstavite vzmet. (Pri levih vratih v zgornji tečaj, pri desnih pa v spodnji tečaj).

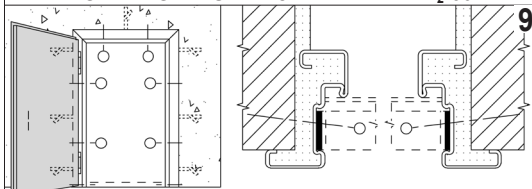


Zaprte vrata s pomočjo vzvoda. Privijte vijaka na nastavljenem tečaju, tako, da ležaji priležejo in združijo tečaj. Ta operacija mora biti izvedena zelo pazljivo in brez uporabe sile. Preverite lego vrat, upoštevajte VGP ter navpično linijo. Dokončno fiksirajte vrata s premeži.

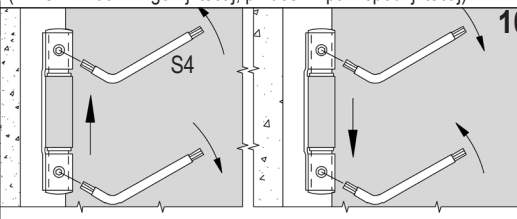


Fiksirajte konzole s hitro sušecim cementom. Z malto zapolnite prostor med okvirjem in steno (detalj X), pri tem pazite, da ne ukrivljate okvirja.

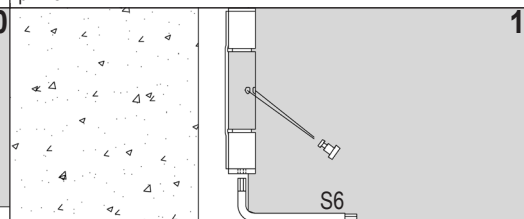
DODATNO FIKSIRANJE ZA VRATA EI₂ 60



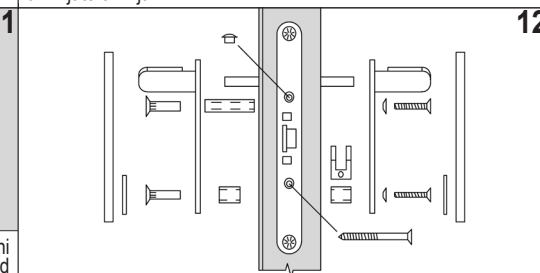
V primeru požarnih vrat EI₂ 60 dodatno pritrpite okvir vrat tako, da na sredini razdalje med sidri, na pozicijah (o), s svrdlom ø6mm izvrtate izvrtino in pritrpite okvir s stenskim vijaki tipa MRS-H Ø7x120mm. Odstranite spodnji distančnik in uporabite izvrtine za dodatno fiksiranje okvirja.



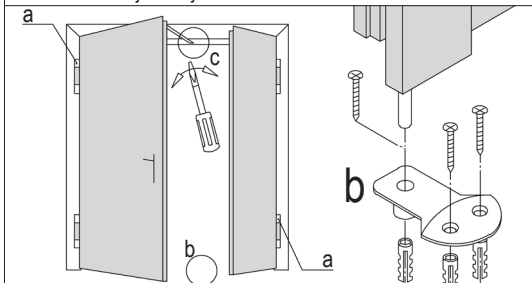
Odstranite distančnike med okvirjem in krilom vrat ter distančnik spodaj. Regulirajte vertikalni položaj krila. Za dvig vratnega krila: odvijte zgornji blokirni vijak, zatem privijte spodnjega, za tem pa spet privijte zgornjega. Za znižanje vratnega krila: odvijte spodnji blokirni vijak, zatem privijte zgornjega. Postopek je potrebno izvesti zelo pazljivo in s pomočjo vzvoda.



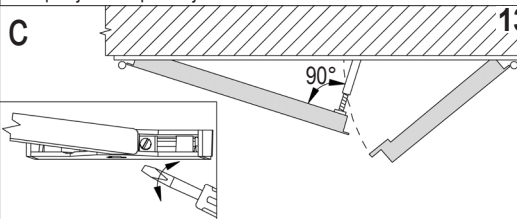
Napnite vzmetni tečaj v smeri odpiranja vrat ter vstavite napetostni zatič. Tudi v primeru, da samozapiranje ni zahtevano ali so nad vrati montirana samozapirala, je potrebno tečajno vzmet zategniti in jo zablokirati z napetostnim zatičem. Pri požarnih vratih je samozapiranje obvezno.



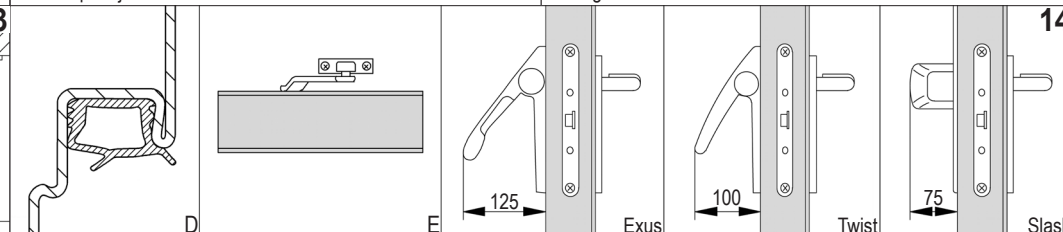
Montirajte kljuko. Odstranite nalepko z okvirja vrat s pomočjo vročega zraka.



Regulator zapiranja je obvezen samo pri požarnih vratih.



V primeru dvokrilnih vrat izvedite enak postopek, s tem, da se doda še sledeči točki: a) vstavite dva zatiča v vzmetna tečaja; b) v tla montirajte prejemnik za zapirnik; c) nastavite regulator zapiranja (položaj ročice mora biti pravokotno na aktivno krilo).



Opcija: D) tesnilo za v okvir - E) dodatno zapiralo nad vrati (vzmet mora biti v vsakem primeru rahlo napeta) - panik naletne kljuke Exus, Twist ali Slash.

POZOR: večnamenska vrata NISO opremljena z ekspanzijskimi trakovi in regulatorji zapiranja.

PRIROČNIK ZA MONTAŽO, UPORABO IN VZDRŽEVANJE PROGET VRAT EI₂ 60 TER VEČNAMENSKIH VRAT

152-SLO 2/2

SPLOŠNA NAVODILA

STANDARD: navodila za montažo je potrebno natančno upoštevati, da se zagotovi rezultate s testiranja ter za neovirano delovanje vrat, vključno s samo-zapiranjem. Poleg tega pa je potrebno redno servisiranje vrat. Večnamenska vrata niso opremljena z termoekspanzijskimi trakovi ter regulatorjem zapiranja.

ODGOVORNOST: dolžnost monterja je, da natančno sledi navodilom za montažo, še posebej v točkah 7, 10 in 11, z namenom da zagotovi varnost končnih uporabnikov.

ZIDARSKA DELA: kupec je odgovoren za to, da se stene ohranijo v obstoječem stanju, še posebej v sidrnih točkah vrat, da se z malto zapolni prostor med okvirjem vrat in steno, kot je prikazano v okvirčku številka 8 teh navodil in da izvede zidarska dela v skladu s sledečimi kriteriji:

- v primeru EI vrat v skladu s standardom EN 1363-1, zidovi morajo biti iz zidakov, siporeksa ali iz homogenega cementa gostote 1200±400 kg/m³ ter debeline najmanj 150mm.
- Vse to velja še posebej v primeru požarnih vrat.

ZAKLJUČNA DELA: serijska vrata so zaključena z epoksi-poliester barvnim prahom, ki se ga zapeče pri 180 °C. Površina ima obliko pomarančne strukture, ki je zelo odporna. V primeru kasnejšega barvanja, priporočamo sledeče:

- najprej zgladite površino z uporabo brusilnega papirja in nato odstranite prah;
- nanesite eno roko dvokomponentnega mat epoksida – ALCEA EPOX 5203/ 0059 (beige);
- zaključite površino z lakom/emajlom ali barvo po lastni izbiri.

ČIŠČENJE: iz tovarne dobavljena vrata so čista in zapakirana. Predlagamo, da za čiščenje uporabite le krpo z milnico. Ne poškodujte površine.

JAMSTVO: proizvajalec jamči za proizvod kot določa italijanski zakon (C.C. 1495). Kakršnakoli zahteva v primeru manjkajočega ali poškodovanega blaga mora biti zabeležena s pisno opombo v dobavni dokumentaciji in mora biti notificirana najkasneje v roku 8 dni od datuma prejema blaga.

TRENTUTNI S ZNAKOM OZNAČENI DODATKI ZA POŽARNA VRATA:

Zapirala Std015:	 0497-CPD-4265/11	- EN 12209:2003/AC	- 3 M 3 1 0 C 2 H A 2 0
Tečaji:	 0789-CPD-2005	- EN 1935:2002	- 4 7 7 1 1 4 0 1 4
Regulator zapiranja RC/STD:	 CPD-0425-1153	- EN 1158:2003	- 3 5 5/3 1 1 4

NAVODILA ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE VRAT PROGET

Vsa požarna vrata, ki so nameščena na izhodu v sili, morajo biti redno vzdrževana tako, da se prepreči škoda na njih in da se pravilno zapirajo. Načrtovano vzdrževanje naj zagotovi, da krila pravilno nihajo ter da mehanizem za samo-zapiranje pravilno deluje. Pri vratih ne sme biti nobenih ovir.

Na vsakih 5000 odpiranj ali vsaj vsakih 6 mesecev je potrebno izvesti sledeče:

- podmazati nastavitvena tečaja z ležaji;
- podmazati vzmetni tečaj ter vzmet po odstranitvi napetostnega zatiča;
- zategniti vzmet ter vstaviti napetostni zatič. Preverite ali je zapiralna sila zadostna za zapiranje vrat, ki so odprta na 30±2°;
- podmazati ključavnico in zapaha.

V primeru dvokrilnih vrat je potrebno izvesti dodatno še sledeče:

- kontrolirati delovanje zapirnikov pri pasivnem krilu in podmazati vodilo;
- očistiti odprtino za zapirnik v tleh;
- podmazati ključavnico in samo-zapirajoče naprave (nad pasivnim krilom);
- kontrolirati normalno delovanje regulatorja zapiranja (pravokoten položaj ročice na glavno krilo): podmazati gibljive dele regulatorja zapiranja.

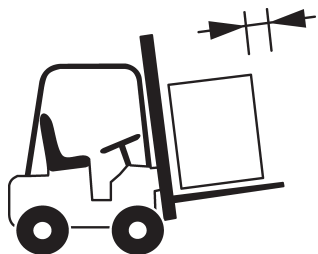
Kontrola pravičnega delovanja dodatkov vrat (kljuka, panik ročaji, dodatno samozapiralo, itd.) Njihovi gibljivi deli naj bodo tudi podmazani in sicer v skladu z priloženimi navodili.

V primeru nepravilnega delovanja vrat ali dodatkov kontaktirajte pooblaščenega monterja ali zamenjajte poškodovane dele.

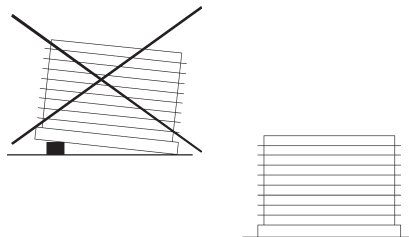
Pozor: za podmazovanje je potrebno uporabiti viskozne proizvode.

NAVODILA ZA SKLADIŠČENJE:

Naloga osebe, ki prevzema blago je, da ga skladišči na primernem kraju, ki je zaščiten pred zunanjimi vplivi in pred direktnim sevanjem sončnih žarkov. V primeru, da je med transportom ali med razkladanjem deževalo ali snežilo na blago, je potrebno nemudoma odstraniti z vratnih kril ali okvirjev zaščitno folijo in postaviti blago v vertikalni položaj, da se dodobra posuši. V primeru vidnih napak na vratih, je potrebno le te označiti v kopiji transportne dokumentacije, katero se vrne dobavitelju. Hkrati se o tem s priporočeno pošto v roku 48 ur obvesti proizvajalca. Naj spomnimo, da je v skladu s splošnimi pogoji potrebno vidne napake javiti proizvajalcu s priporočenim pismom v roku 8 dni od dobave. Blago z napakami se ne sme uporabljati, niti montirati. Mora se ga uskladiščiti, da je nato na razpolago za pregled s strani od proizvajalca imenovane osebe.



Premikaj blago z
ustreznimi pripomočki.



Pazljivo hrani in
ravnaš z blagom.



Montažo naj izvede le
kvalificirano osebje.



Ne izpostavljalj materiala
zunanjim vplivom.