

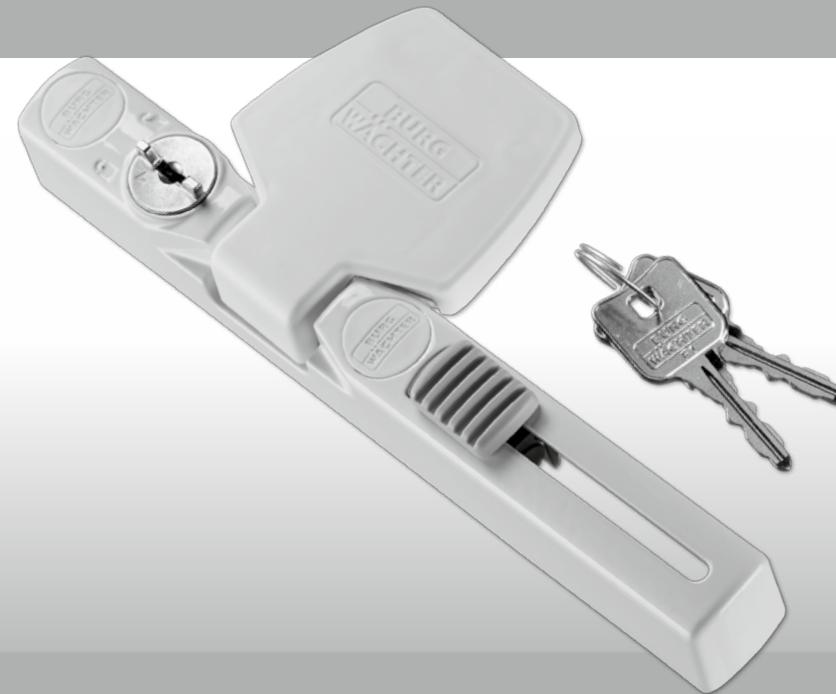


**BURG  
WÄCHTER**

**WS 33**

Sigurnosni element za prozore

# WinSafe



*hr* **Upute za montažu  
i rukovanje**

BA/MA WS33 nm 08/2016

**BURG-WÄCHTER KG**  
Altenhofer Weg 15  
58300 Wetter  
Germany

[www.burg.biz](http://www.burg.biz)

## Uvod

Čestitamo Vam na kupovini proizvoda visoke kvalitete marke BURG-WÄCHTER!

Pažljivo pročitajte ove upute za uporabu i držite ih na sigurnom mjestu.

### Obraćite pažnju:

Prilikom sigurnosnog zatvaranja prozora i vrata mora uvijek biti na raspolaganju glavni ulaz koji možete otvarati s vanjske strane.

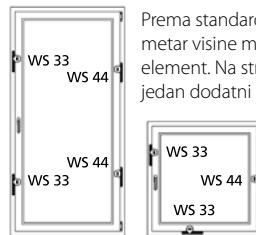
U slučaju nepoštivanja preporuka navedenih u ovim uputama mogućnost provaljivanja je potencijalno veća.

## Sadržaj ovih uputa

- A Opće upute
- B Opseg primjene
- C Sadržaj pakiranja
- D Alati
- E Montaža
- F Rukovanje

## A. Opće upute

Osigurač za prozor WS 33 je u skladu sa smjernicom VdS 2536 i usklađen sa standardom DIN 18104-1.



Prema standardu DIN 18104-1 trebao bi da bude na svaki metar visine montiran minimalno jedan dodatni sigurnosni element. Na strani otvaranja (kvake) prozora mora biti bar jedan dodatni sigurnosni element.

Dubina izbušenih otvora i dužina vijaka mora biti prilagođena lokalnim specifičnim mjerama.

Prozore/balkonska vrata ne bušite, koristite eventualno dubinski graničnik.

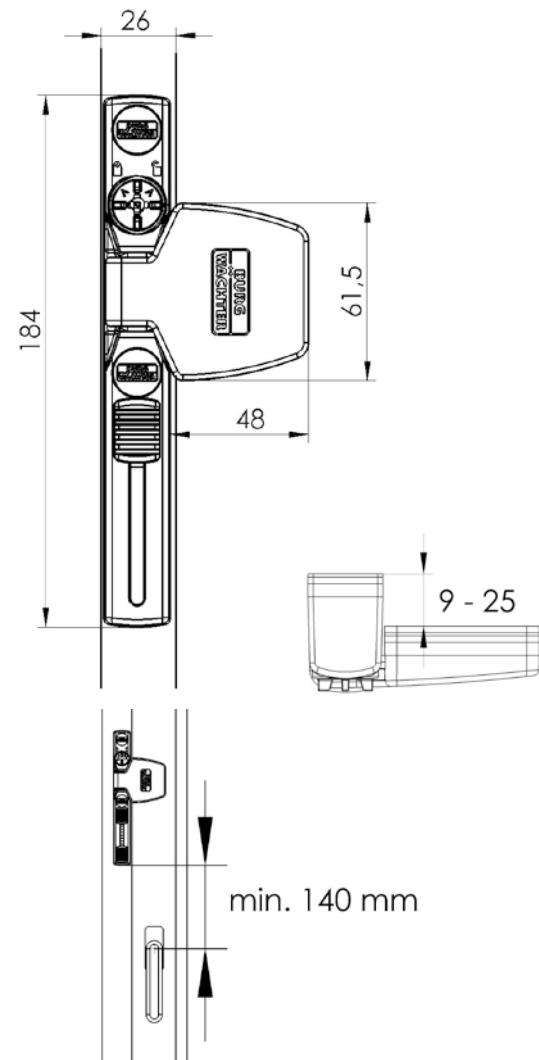
Prilikom bušenja vodite računa da ne oštetite pokretne dijelove, brtve ili stakla. Preporučujemo zatezati učvrsne vijke rukom kako ne biste oštetili navoj.

### Proizvođač ne odgovara za ozljede ili oštećenja do kojih bi došlo prilikom montaže ili uslijed nestručnog rukovanja.

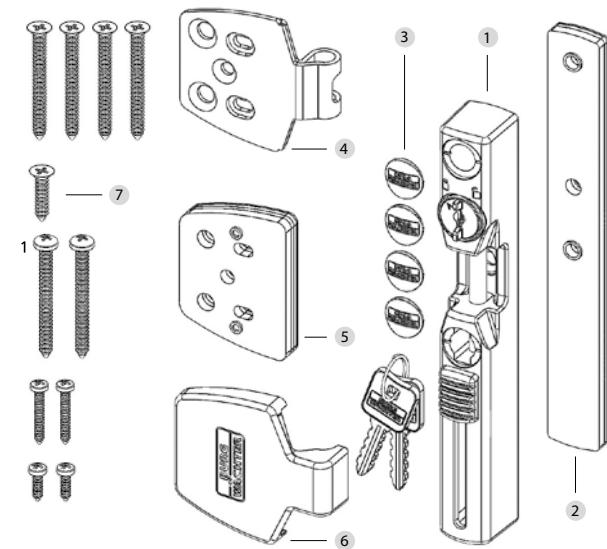
Kao dodatna mjera kod plastičnih, eventualno aluminijskih i drvenih elemenata, preporučujemo primjernu montažnu sidra BURG-WÄCHTER MA 99 DUO.

## B. Opseg korištenja

Sigurnosni element WS 33 se montira na stranu otvaranja (kvake) prozora ili balkonskih vrata. Prikladan je za sve uobičajene drvene, aluminijске ili plastične prozore/balkonska vrata s unutarnjim metalnim uloškom, koja se otvaraju prema unutra.



## C. Sadržaj pakiranja



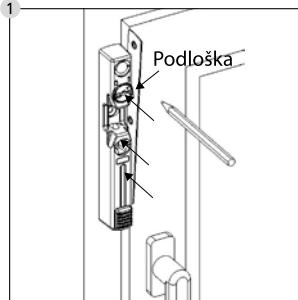
- 1 Sigurnosni element s 2 ključa
- 2 Podloške za sigurnosni element prozora 1mm, 2mm, 4mm
- 3 4 kom štitnici vijaka
- 4 Lim krila
- 5 Podloške za lim krila 1 kom 1mm, 2 kom 2mm, 1 kom 4mm
- 6 Štitnik lima krilat
- 7 Vjaci s upuštenom glavom  
4 kom 4,8x50 / 1 kom 4,8x22  
Vjaci s glavom u obliku leće  
2 kom 4,8x50 / 2 kom 3,5x25 /  
2 kom 3,5x13

## D. Alati

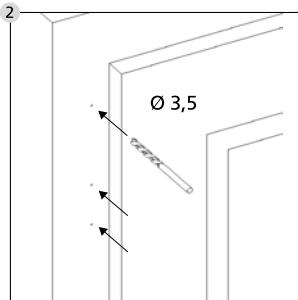
- Križni odvijač/bušilica/metar/olvak/čekić
- Pila/turpija/stega za skraćivanje vijaka (ako je potrebno)
- Svrđlo Ø 2,5/3,0/3,5

## E. Montaža

Prije početka montaže molimo da provjerite funkcionalnost prozora/balkonskih vrata. Moraju se glatko otvarati i zatvarati. Izmjernjite jesu li dimenzije vašeg prozora/balkonskih vrata podudarne s navedenim na stranici 5

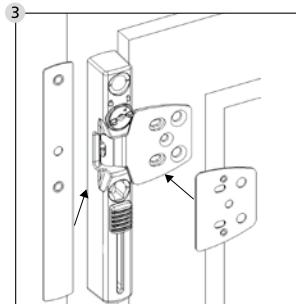


Pomoću priloženog ključa sigurnosni element prozora otvorite i u ovom položaju izvadite ključ. Pridržite sigurnosni element prozora u traženom položaju. Pomoću podloške debljine 2 mm napravite razmak od krila prozora i olovkom označite 3 mesta za bušenje.

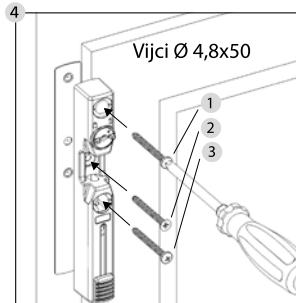


Oznake blago istaknite npr. pomoću vrha vijka/čekića i svrdlom tpromjera Ø 3,5 izbušite 3 otvora.

**Okvir prozora ne bušite.**

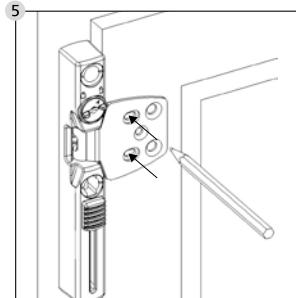


Lim krila umetnite u sigurnosni element prozora, a pomični dio pomjerite prema gore. Pridržite sigurnosni element prozora i odaberite odgovarajuće podloške. Blagim okretanjem uloška brave udesno otvorite sigurnosni element prozora i skinite lim krila.

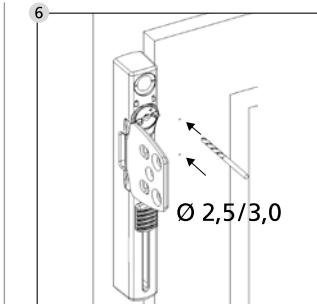


Pomoću odabralih podloški montirajte sigurnosni element prozora. Vodite računa da ne dođe do uništenja navoja.

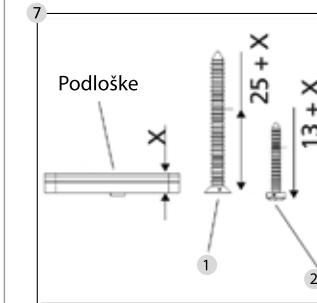
- 1 Lećasta glava
- 2 Upuštena glava
- 3 Lećasta glava



Lim krila umetnite u sigurnosni element prozora, a pomični dio pomjerite prema gore. Ako je potrebno podložite lim krila odgovarajućim podloškama. Lim krila poravnajte i u oba uzdužna otvora označite olovkom 2 mesta za bušenje.



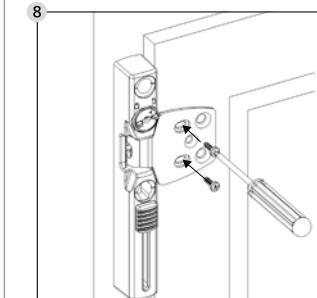
Ø 2,5/3,0



Oznake blago istaknite, npr. pomoću vrha vijka/čekića i izbušite 2 otvora svrdlom promjera Ø 2,5, kod drvenih prozora a promjera Ø 3,0, kod aluminijskih ili plastičnih prozora s unutarnjim metalnim uloškom. **Prilikom bušenja vodite računa da ne oštetite pokrene dijelove, brtve ili stakla. Prozorsko krilo ne bušite.**

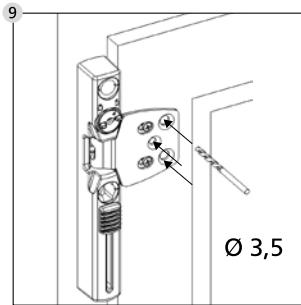
Ako za oblaganje krila limom koristite podloške, skratite na odgovarajući način 2 vijka s glavom u obliku leće, 3,5x25 i 1 vijak s upuštenom glavom 4,8x50.

- 1 1x Vijak s upuštenom glavom 4,8x50
- 2 2x Vijak sa lećastom glavom 3,2x25



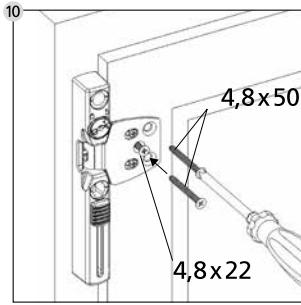
Montirajte 2 vijka s glavom u obliku leće promjera Ø 3,5x13, eventualno skraćene vijke. **Vodite računa da ne dođe do uništenja navoja.**

Provjerite funkcionalnost sigurnosnog elementa prozora. Pomični dio se mora lako pomjerati. Lim krila možete lako pomjeriti. Prozori/balkonska vrata se mogu glatko otvarati i zatvarati.



Svrdlom promjera Ø 3,5 mm izbušite dva vanjska otvora za vijke 4,8x50, a srednji otvor za vijak 4,8x22. **Prilikom bušenja vodite računa da ne oštetite pokretnе dijelove, brtve ili stakla. Prozorsko krilo ne bušite.**

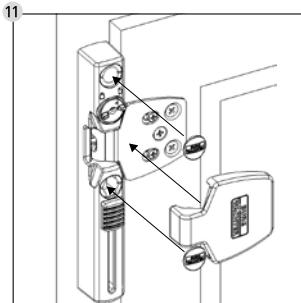
Ø 3,5



Pomoću 2 vijka s upuštenom glavom 4,8x50 i 1 vijkom s upuštenom glavom 4,8x22, eventualno skraćenog vijka promjera Ø 4,8 učvrstite lim krila.

4,8x22

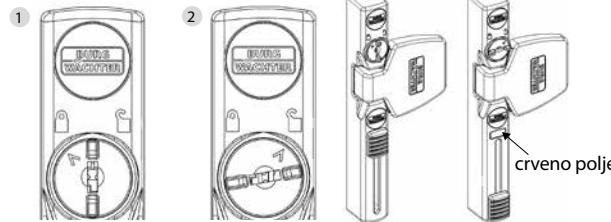
4,8x50



Na lim i na otvore s vijcima namjestite štitnike.

**Upozorenje: Prilikom vađenja se štitnici mogu oštetići!**

## F. Rukovanje



### 1 Strelica pokazuje zatvorenu bravu:

#### **Sigurnosni element prozora je zaključan**

Otvoren sigurnosni element prozora može se zatvoriti pomoću pomicnog dijela. Potom je sigurnosni element prozora zatvoren i zaključan. Otključavanje i otvaranje se može vršiti samo pomoću ključa. Okretanjem ključa udesno se sigurnosni element prozora otključa i otvori. Sigurnosni čep se onda uvuče.

### 2 Strelica pokazuje otvorenu bravu:

#### **Sigurnosni element prozora je otključan**

U tom položaju može se sigurnosni element prozora zatvoriti pomoću pomicnog dijela. Blagim okretanjem ulaska brave udesno može se sigurnosni element prozora ponovno otvoriti.

*U otvorenom stanju signalizira crveno polje:*

*Upozorenje! Sigurnosni element prozora je otvoren.*

Pridržano pravo na eventualne greške i promjene.