

Na osnovu Izvještaja o klasifikaciji proizvoda i Izvještaja o ispitivanju proizvoda, broj **02-03P/24** od 06.12.2024. godine, **izdaje se:**

Broj protokola: 449-12/24

Broj dokumenta: 02-03P/24

Datum: 06.12.2024. godine

POTVRDA

za protuprovalnost vrata pod nazivom: „Sigurnosna vrata“, tip: „Hard“, dimenzija 925 x 2043 mm , proizvođača MAK O.R. Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Broj:
02-03P/24

Proizvod: „Sigurnosna vrata“
Proizvođač: MAK O.R. Sarajevo, Ul. Begluk do 32, 71212 Hrasnica, Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tip: „Hard“
Podnosilac zahtjeva: MAK O.R. Sarajevo, Ul. Begluk do 32, 71212 Hrasnica, Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Ispitivanje obavljeno od strane: „Istraživačko razvojni centar“ d.o.o. Istočno Sarajevo – „INZA lab“ - Ispitna laboratorija, Vitomira Lukića 12a, 71000 Sarajevo

Opis proizvoda:

Konstrukcija (štoka) vrata*: Konstrukcija štoka vrata je u čeličnoj izvedbi. Štok vrata je izrađen od pravougaonih cijevi dimenzija 70 x 40 x 2 mm.

Ispuna (štoka) vrata*: Bez ispune.

Dimenzije (štoka) vrata*: Dimenzije štoka su (širina x visina) 925 x 2043 mm.

Konstrukcija (krila) vrata*: Krilo vrata je napravljeno od čeličnih cijevi pravougaonog profila dimenzija 50 x 30 x 2 mm, te je obložen čeličnim limom (tepsija) debljine 0,8 mm.

Izmjerene dimenzije (krila) vrata*: Dimenzije krila su (širina x visina) 845 x 2000 mm.

Obloga (krila) vrata*: Krilo je obloženo iveralnim pločama debljine 10 mm.

Ispuna (krila) vrata*: Bez ispune.

Zaptivanje vrata*: Na ivice krila i štoka vrata, po cijelom obimu, ugrađen je dihtung.

Sigurnosni klinovi*: Pokretni trnovi za zabavljanje ugrađeni su u sredini vrata, te u gornjem i donjem dijelu vrata. Na strani baglama su četiri fiksna trna za dodatno zabavljanje.

Baglame/šarke*: Krilo se za okvir vrata spaja preko dvije (2) mašinske baglame.

Brava*: Brava je sigurnosna cilindar brava (dealji u tehničkoj dokumentaciji).

Cilindar*:	Cilindar je sigurnosni cilindar (dealji u tehničkoj dokumentaciji).
Šteka*:	Na krilu vrata ugrađena je šteka.
Špijunka*:	Bez špijunke.
Dokumentacija:	U prilogu Izvještaja i ispitivanju i klasifikaciji proizvoda, broj 02-03P/24 .

* Podaci dobiveni od strane Naručioca usluge. Ispitna laboratorija se odriče svake odgovornosti za podatke dobivene od Naručioca.

Detaljan opis vrata sa crtežima dat je u Izvještaju o ispitivanju i klasifikaciji, broj: **02-03P/24** od 06.12.2024. godine, izdatog od strane „Istraživačko razvojni centar“ d.o.o. Istočno Sarajevo - "INZA lab" - Ispitna laboratorija, Vitomira Lukića 12a, 71000 Sarajevo, BiH.

Na osnovu izvršenog ispitivanja **protuprovalnosti vrata**, prema standardima (metodama) BAS EN 1628:2022i BAS EN 1630:2022, izvršena je klasifikacija proizvoda prema standardu (metodi) BAS EN 1627:2021 - Ulazna vrata za pješake, prozori, ovješene fasade, rešetke i roletne - Otpornost na provalu - Zahtjevi i klasifikacija, gdje je **utvrđeno da uzorak zadovoljava kriterije, te posjeduje klasifikaciju za protuprovalnost vrata:**

„RC 4”

Potvrda se izdaje na osnovu Izvještaja o ispitivanju i klasifikaciji, broj: **02-03P/24** od 06.12.2024. godine, izdatog od strane „Istraživačko razvojni centar“ d.o.o. Istočno Sarajevo - "INZA lab" - Ispitna laboratorija, Vitomira Lukića 12a, 71000 Sarajevo, BiH.

ZAKLJUČAK

Na osnovu Izveštaja o ispitivanju i klasifikaciji, broj: **02-03P/24** od 06.12.2024. godine, izdatog od strane „Istraživačko razvojni centar“ d.o.o. Istočno Sarajevo – „INZA lab“ - Ispitna laboratorija, Vitomira Lukića 12a, 71000 Sarajevo, izdaje se **Potvrda** prema zahtjevima sljedećih standarda:

BAS EN 1627:2021	<i>Prozori, vrata, zasuni – Otpornost na provalu – Zahtjevi i klasifikacija</i>
BAS EN 1628:2022	<i>Prozori, vrata, kapci - Otpornost na provalu - Metoda ispitivanja za određivanje otpornosti pod statičkim opterećenjem</i>
BAS EN 1629:2022	<i>Prozori, vrata, zasuni - Otpornost na provalu - Metoda ispitivanja i određivanje otpornosti pod dinamičkim opterećenjem</i>
BAS EN 1630:2022	<i>Prozori, vrata, kapci - Otpornost na provalu - Metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na provalu priručnim alatom</i>

Tehnički rukovodilac TOU



Senid Osmanković, MA dipl. ing. maš.



Rukovodilac TOU-a



Senad Džanko, dipl.ing.el.

Datum izdavanja: 06.12.2024. godine