

## 4. REZULTATI ISPITIVANJA

Metoda ispitivanja i broj izvještaja	Parametri	Rezultati ispitivanja
<p>Jednokrilna zaokretna drvena vrata na drvenom dovratniku su ukupnih dimenzija 1092x2197 mm (š x v). Ugrađena su u građevinski otvor dimenzija 1015x2165 mm (š x v). Vanjske dimenzije krila su 935x2109 mm (š x v), a debljina je 70 mm. Dimenzije prolaznog svijetlog otvora vrata su 866x2081 (šxv) mm. Uzorak je postavljen na način da je napadna strana (strana provale), strana bez šarki.</p>		
HRN EN 1628:2021 HRN EN 1629:2021 HRN EN 1630:2021  I-4625/21-1 (17.01.2022.)	<b>Statičko opterećenje (HRN EN 1628:2021)</b> - primijenjeno opterećenje: 3 kN	Zadovoljava
	<b>Dinamičko opterećenje (HRN EN 1629:2021):</b> - masa udarnog tijela 50 kg - visina ispuštanja tijela 450 mm	Zadovoljava
	<b>Provala priručnim alatom (HRN EN 1630:2021)</b> - set alata: A1, A2 - vrijeme otpora: 3 min - ukupno vrijeme ispitivanja: 15 min	Zadovoljava

## 5. RAZREDBA I PODRUČJE DIREKTNE PRIMJENE

5.1. Reference razredbe: Ova razredba izvršena je u skladu s normom HRN EN 1627:2021.

5.2. Razredba: PROTUPROVALNA JEDNOKRILNA ZAOKRETNA DRVENA VRATA NA DRVENOM DOVRATNIKU, naziva LKK 72/43/30 P.P., mogu se svrstati u:

**RAZRED OTPORNOSTI: RC2\***

Svrstavanje u druge razrede nije dozvoljeno.

\* Razred otpornosti vrijedi za vrata ugrađena na način da je strana izložena provali strana bez šarki.

