

**NAVODILA ZA VGRADNJO, UPORABO, VZDRŽEVANJE IN
ČIŠČENJE NOTRANJIH VRAT**



KAZALO

<u>1 NAMEN.....</u>	<u>3</u>
<u>2 VGRADNJA.....</u>	<u>3</u>
<u>3 UPORABA.....</u>	<u>4</u>
<u>4 VZDRŽEVANJE in ČIŠČENJE.....</u>	<u>4</u>
<u>4.1 Površine.....</u>	<u>4</u>
<u>4.2 Okovje.....</u>	<u>4</u>
<u>4.3 Tesnila.....</u>	<u>4</u>
<u>4.4 Steklo.....</u>	<u>4</u>

1 NAMEN

Vrata so pomemben element vsakega interjerja in kot vsak kos pohištva potrebujejo skrbno nego in vzdrževanje, da bi lahko z leti ohranjala svoje estetske in funkcionalne lastnosti katerim so namenjena.

2 VGRADNJA

Vsi tipi notranjih vrat so med proizvodnim procesom izpostavljeni cca. 30 % relativni zračni vlažnosti, v novogradnjah pa le ta lahko doseže celo 80 %. Posledično lahko zaradi prezgodnje vgradnje in povečane vlage v vgradnih prostorih, pride do deformacije oz. krivljenja vrat. Reklamacija zaradi deformiranih kril se bo obravnavala po vsaj enomesečni uporabi v poletnem času ali po dveh tednih po pričetku ogrevalne sezone.

Tako so osnovna notranja vrata Liko namenjena vgradnji v suhe prostore s sobno temperaturo in z relativno vlažnostjo zraka med 40% in 65% saj lahko v nasprotnem primeru pride do trajnih poškodb oz. deformacij.

Ustrezajo klimatski kategoriji **Ka** po SIST EN 1121 (topla stran 23 °C in 30 % RZV, hladna stran 18 °C in 50 % RZV) in spadajo v razred **2** po SIST EN 12219.

Metoda preskušanja po SIST EN 1121:

KATEGORIJE KLIME	KLIMATSKI POGOJI			
	Topla stran		Hladna stran	
	Temp. zraka °C	RZV %	Temp. zraka °C	RZV %
Ka	23±2	30±5	18±2	50±5
Kb	23±2	30±5	13±2	65±5
Kc	23±2	30±5	3±2	85±5
Kd	23±2	30±5	-15±2	ni zahtev

Zahteve in klasifikacija za vrata po SIST EN 12219:

	Razred 0	Razred 1	Razred 2	Razred 3
Zvijanje vrat (mm)	ni zahtev	8,0	4,0	2,0
Vzdolžna ukrivljenost (mm)	ni zahtev	8,0	4,0	2,0
Prečna ukrivljenost (mm)	ni zahtev	4,0	2,0	1,0

V primeru vgradnje vrat v prostore, kjer so večje klimatske razlike, npr. pri vhidih v stanovanje, kurilnice, ... morajo imeti vrata višjo klimatsko odpornost (Kb, Kc, Kd). Prosimo, da se za nasvet obrnete na prodajalca.

V primeru, da so vrata izpostavljena dodatnim vplivom okolja (bližnji vir toplote, neposredna sončna svetloba, vlažilci zraka in podobno), je večja verjetnost, da pride do njihovega poškodovanja oziroma ukrivljenja ali spremembe barvnega tona vrat, zato ne jamčimo za njihovo funkcionalnost in privlačen videz.

Vsa notranja vrata so prirejena za hitro in enostavno suho montažo s poliuretansko peno. Montirajo se po navodilu za montažo, ki je priloženo v paketu podboja. Zaželeno je, da osnovna notranja vrata vgradi za to usposobljen strokovnjak ali pooblaščen montažna ekipa. Montaža funkcijskih vrat (požarnih, zvočnoizolativnih) pa mora biti izvedena izključno s strani pooblaščenega montažne ekipe s strani proizvajalca. V nasprotnem primeru izdaja certifikata o ustreznosti izdelka ni možna.

V izogib mehanskim poškodbam notranjih vrat priporočamo vgradnjo po izdelavi talnih oblog in pleskarskih delih. V nasprotnem primeru je potrebno vrata zaščititi z ustreznimi lepilnimi trakovi, ki so primerni za zaščito lakiranih površin oz. v primeru vhodnih vrat, zaščititi debelo slojne vodne lazure. Zaščitni trakovi morajo biti takoj po izvedenih delih odstranjeni.

Če pade na lakirano površino vrat omet ali drug fasadni premaz, ga je potrebno takoj odstraniti z neagresivnimi čistilnimi sredstvi.

3 UPORABA

Vrata ob pravilni in običajni rabi ne predstavljajo nobene nevarnosti za poškodbe ljudi ali drugih izdelkov. Za ohranitev njihove funkcionalnosti ni dopustno dodatno obremenjevanje vratnih kljuk z bremenami, ki lahko povzročijo poškodbo ključavnice ali okovja (nasadil).

Če so opazne kakršne koli poškodbe na ključavnici ali nasadilih, je le te potrebno zamenjati s kvalitetno enakovrednimi elementi.

V vratih je vgrajena ključavnica, ki omogoča enoročno odpiranje, sistem zaklepanja pa je odvisen od vgrajene ključavnice. Vrata odpremo s potiskom kljuge proti tlom.

Med vratno krilo in podboj ni dovoljeno vstavljati predmetov. Nasilno ali grobo rokovanje z vrati ni dopustno, ker lahko pride do odboja vratnega krila in posledično do poškodbe uporabnika le teh.

4 VZDRŽEVANJE in ČIŠČENJE

4.1 Površine

Za čiščenje vratnih kril naj se uporabljajo nevtralna čistilna sredstva. Priporočamo čiščenje z mehko, čisto, rahlo vlažno krpo. V primeru uporabe drugih za to namenjenih čistil, pa le ta ne smejo vsebovati korozijskih in abrazijskih sestavin ali drugih agresivnih kemikalij.

Mokro čiščenje z vodo ni dovoljeno.

Lakiranih površin vrat ni potrebno obnavljati, ker so trajnega značaja. V nasprotnem primeru priporočamo strokovni posvet s proizvajalcem vrat ali premaznega sredstva.

Poskrbeti je potrebno za redno in zadostno zračenje prostorov. S tem se preprečuje zadrževanje visokih koncentracij vlage v prostorih, ki imajo lahko za posledico razvoj plesni, ki škoduje lesenim površinam, kakor tudi vpliv na samo deformacijo (zvitost) vratnih kril.

Pomembno opozorilo za kopalniška vrata

Vrata, ki so vgrajena v kopalnicah, ne smejo biti izpostavljena neposrednemu mokrenju z vodo in neposrednemu sevanju grelnih teles. Prostor je potrebno dobro in redno prezračevati. V kolikor prezračevanje ni zadostno priporočamo vgradnjo zračnika.

4.2 Okovje

Vsaj enkrat letno priporočamo premaz ključavnic z grafitom ali oljem, cilindrični vložek in okovje pa vsaj dvakrat letno z ustreznim sredstvom (npr. WD 40).

4.3 Tesnila

Vzdrževanje novejših tesnil ni potrebno, potrebno pa je paziti, da se tesnil med obnavljanjem površin ne prebarva.

4.4 Steklo

Za čiščenje steklenih površin naj se uporabljajo nevtralna čistilna sredstva. Priporočamo čiščenje z mehko, čisto, rahlo vlažno krpo. V primeru uporabe drugih za to namenjenih čistil pa le ta ne smejo vsebovati korozijskih in abrazijskih sestavin ali drugih agresivnih kemikalij. Mokro čiščenje stekel ni dovoljeno, ker lahko pride do trajnih poškodb zasteklitvenih letvic.

Želimo Vam dolgo in brezskrbno uporabo našega izdelka.