

## PODMÍNKY POUŽITÍ

**Podmínkou spokojeného a dlouholetého užívání dveří LIGNIS je jejich přiměřené užití, šetrné zacházení a pravidelná údržba.**

Dřevěné, ocelové i hliníkové dveře LIGNIS jsou určeny pro interiéry rodinných a bytových domů, kancelářských budov, staveb občanské vybavenosti a podobně. Nejsou vhodné do prostor s vysokou vlhkostí, prašností, nebo jinak agresivního prostředí.

### Vlhkost

Zvýšená vlhkost vzduchu nebo ostění má negativní vliv zejména na dřevěné dveře a zárubně. Již při montáži je nutné zajistit, aby relativní vlhkost vzduchu interiéru byla v rozmezí 40-55% a vlhkosní rozdíl dvou dveřmi oddělených prostorů maximálně 10%. Vlhkost přilehlých stavebních materiálů (ostění, omítky, podlahy) nesmí přesahovat 18%. Pokud je kterákoli z těchto hodnot vyšší, hrozí nebezpečí deformací a poškození povrchové úpravy dodaných výrobků.

**Místnosti větrejte alespoň 2x denně (krátce, ale intenzivně) a eliminujte zdroje vlhkosti.**

Problémem může být i nasáknutí neošetřené spodní hrany zárubně vodou vylitou na zem při vytírání. V okolí zárubní vždy stírejte podlahu vyždímaným hadrem. Tam, kde může dojít k necitlivé mokré údržbě podlahy, (např. ve společných prostorách, na chodbách, v koupelnách a toaletách) je nezbytně nutné provést podtmelení zárubní vhodným silikonovým tmelem.

1

### Teplota

Dveře není vhodné umísťovat do prostor, kde teplota vzduchu nedosahuje minimální doporučené hodnoty 17°C. Rozdíl teplot v prostorách oddělených dveřmi nesmí být vyšší než 10 °C. Při nedodržení těchto podmínek hrozí prohnutí dveří nebo zkroucení zárubně.

## POKYNY PRO ČIŠTĚNÍ

Během stavebních či malířských prací doporučujeme dveře a jejich součásti vhodným způsobem zakrýt a ochránit. Zbytky malty či barvy, které na povrchu dveří přesto ulpěly, odstraňte za mokra ihned po dokončení prací. Použijte hadřík namočený v čisté vodě.

Nikdy dveře nečistěte na sucho a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky (práškové, obsahující rozpouštědla, kyseliny, louhy) ani pomůcky (drátěnka, kartáč).

Pro odstranění běžných nečistot z povrchu dveří, zárubní i příslušenství stačí jemný suchý, nebo jen lehce navlhčený hadr.

Prosklené plochy ve dveřích je třeba ošetřovat opatrně tak, aby nedošlo ke styku zasklívacího rámečku s nepřiměřeným množstvím vody.

## POKYNY PRO ÚDRŽBU

**Preventivní kontrolou a údržbou každé části dveří můžeme výrazně prodloužit životnost celého výrobku a předejít jeho poškození.** Doporučujeme je provádět opakovaně po celou dobu životnosti dveří. Jejich četnost má být přímo úměrná míře namáhání dveří, minimálně však 1x ročně.

### Povrchy

Všechny dodávané povrchové úpravy dveří i zárubní (dýha, HPL/CPL laminát, mokry i vypalovaný lak) včetně příslušenství jsou velmi kvalitní a trvanlivé a nevyžadují speciální údržbu.

### Těsnění

Bez pravidelné údržby těsnění rychleji podléhá přirozenému stárnutí a ztrácí svoji pružnost. Proto doporučujeme těsnění zkontrolovat a případně zatlačit zpět, pokud je uvolněno ze své drážky. Těsnění po celé jeho délce otřeme od prachu a jiných nečistot a přejedeme hadříkem napuštěným silikonovým olejem.

### Zámky a vrchní kování

Vizuálně kontrolujeme veškeré vnější části a dotáhneme uvolněné šrouby. Zámek ve dveřním křídle ani jeho protikus v zárubni nesmí být uvolněn.

Dále je třeba zkontrolovat bezchybnou funkci zámku- zda dochází k volnému pohybu stříčky a správnému uzamčení a zda se klika pružně vrací do vodorovné polohy. Všechny pohyblivé části (stříčku, závoru, výsuvné háky) a náběhové plochy na jejich protikusech očistíme a namažeme přiměřeným množstvím průmyslové vazelíny. Přebytečné mazivo otřeme suchým hadříkem. Cylindrickou vložku prostříkneme mazadlem určeným k údržbě a mazání cylindrických vložek.

Elektromechanické zámky nikdy nerozebíráme a nepromazáváme mazadly typu WD, které slouží zároveň jako rozpouštědla.

U zámků s panikovou funkcí doporučujeme měsíční kontrolu funkčnosti uzamykacího systému.

### Závěsy (panty)

Kontrolujeme stav pantů a jejich upevnění ve dveřním křídle i zárubni, dotáhneme uvolněné šrouby. V případě nutnosti seřízení pantů si vyžádáme montážní návod pro konkrétní typ pantu. Mazací místa doporučujeme ošetřovat několika kapkami bezbarvého oleje nebo průmyslové vazelíny. Přebytečné mazivo opět setřeme suchým hadříkem.

### Dveřní zavírače

Doporučujeme kontrolovat dotažení upevňovacích šroubů. Pohyblivé části (např. ramínko) očistíme a promazáme vhodným průmyslovou vazelínou. Zkontrolujeme lehkost chodu dveří a nastavení samozavírače. Opravy samozavíračů smí provádět pouze odborný personál, autorizovaný pro tuto činnost výrobcem zařízení.

### Padací prahy

Kontrolujeme správné seřízení výsuvu. Těsnící profil má při zavřených dveřích dosedat na podlahu pouze pod lehkým tlakem. Velký přítlak vede k nadměrnému opotřebením těsnění a mechaniky. Zdvih regulujeme otáčením šroubu umístěného na straně pantů. V pracovním prostoru prahu se nesmí vyskytovat nerovnosti ani ostré hrany (například na přechodu na sebe navazujících podlah).

**POZOR: Provozovatel požárního, respektive kouřotěsného uzávěru je ze zákona povinen alespoň 1x ročně zajistit vykonání pravidelné kontroly provozuschopnosti (PKP). Provádět tuto prohlídku je oprávněna pouze odborně způsobilá osoba stanovená zhotovitelem uzávěru.**

Firma LIGNIS pravidelné kontroly provozuschopnosti provádí ve dvou režimech:

- a) na základě písemné objednávky, nebo
- b) na základě uzavřené servisní smlouvy

V obou případech si zákazník termín vykonání řádné PKP hlídá sám. O prohlídce je vyhotoven písemný záznam, který je předán provozovateli požárního uzávěru a slouží jako doklad pro potřeby kontrol státních orgánů.

## ZÁSADY BEZPEČNÉHO UŽÍVÁNÍ

- dveře používejte pouze k danému účelu a odpovídajícím způsobem
- křídla dveří nadměrně nezatěžujte, neotevírejte je ani nezavírejte násilím
- dejte pozor na nebezpečí přivření rukou ve štěrbině mezi zárubní a křídlem
- dejte pozor na nekontrolované otevření/zavření dveří působením větru nebo průvanu
- opravy a výměny poškozených dveří, nebo jejich součástí svěřte odborné firmě

### Poškození dveří, zárubní, nebo jiného vybavení hrozí zejména v těchto případech:

- při nárazu nebo úderu do dveří
- při neopatrném otevření dveří přes ostění, nesprávně umístěnou dveřní zarážku (dveře se o zarážku nesmí opírat v polovině šířky bližší pantům) nebo jinou překážku
- při násilném otevření zavřených, nebo dokonce uzamčených dveří
- při neopatrném, nebo násilném zavření dveří, obzvláště jsou-li zajištěny v otevřené poloze zarážkami, klíny apod., nebo při přivření předmětů (např. kabelů) mezi zárubeň a křídlo
- při jejich znečištění stavebním materiálem, maltou, betonem, barvou apod.

## ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

V souladu s ustanoveními občanského zákoníku poskytuje firma LIGNIS s.r.o. na své výrobky záruku v délce 24 měsíců, pokud není smluvně určeno jinak. Je v zájmu každého zákazníka, aby při převzetí výrobek důkladně prohlédl a zkontroloval. Závady zjištěné v průběhu záruční lhůty je třeba reklamovat u dodavatele písemnou formou. Reklamace bude vyřízena neprodleně, nejpozději do 30 dnů.

**Záruka se nevztahuje na vady vzniklé užíváním v rozporu s tímto návodem, zásahem vyšší moci, třetí osoby nebo škodní události.**