

TECHNICKÉ PODMÍNKY – INTERIÉROVÉ DVEŘNÍ KŘÍDLO

1. ROZMĚRY

Základní rozměry vycházejí z ČSN 74 64 01 Dřevěné dveře

a ČSN EN 951 Dveřní křídla – metoda měření.

Povolené úchytky výrobních rozměrů:

ROZMĚR	TOLERANCE
Tloušťka křídla	± 1 mm
Šířka křídla v polodrážce	± 2 mm
Výška křídla	± 2,5 mm
Prohnutí křídla na výšku	3 mm
Prohnutí křídla úhlopříčně	3 mm
Šířka polodrážky	± 1 mm
Hloubka polodrážky	± 0,5 mm
Pravouhlost křídla 600,700 mm	1 mm
Pravouhlost křídla 800-1100 mm	2 mm

Ostatní délky a rozteče: do 250 mm ±1 mm

nad 250 mm ±1 mm

2. KOMPLETNOST

Dveřní křídlo je dodáváno včetně zámku a závěsů, pokud toto není specifikováno jinak. Dvoukřídle dveře jsou dodávány včetně zástrčí. Jako další díly dveří mohou být dodávány: samozavírač, větrací mřížky, kukátko. Dveřní křídla jsou dodávána s návodem na údržbu a v příslušném přepravním obalu.

3. KVALITA POVRCHU

Kvalita povrchu dveřního křídla se doporučuje posuzovat při běžném denním osvětlení, z kolmé vzdálenosti 160 cm od povrchu dveří, pohledem bez použití optických pomůcek.

Foliovaná DTD, DTD s CPL folií – na pohledových plochách nesmí být místa bez povrchové úpravy. Krycí vrstva musí být v celé ploše spojená s podkladovým materiálem. Na pohledových plochách nesmí být vrypy zasahující do podkladového materiálu.

Povolené vady – rýhy, vrypy a mikrotrhliny do 25 mm, ne hlubší než tloušťka dekorační vrstvy. Nevýrazné prolisování struktury nosného materiálu.

Lakovaný povrch – odstín RAL – na pohledových plochách se nesmí objevit místa bez povrchové úpravy. Povrchová vrstva musí být souvislá v celé ploše spojená s podkladovým materiálem. Výkyvy odstínu nesmí přesáhnout nejbližší sousední odstín stupnice RAL.

Na pohledových plochách se nesmí objevit s odlupujícími puchýřky, rýhy, vrypy a mikrotrhliny v jiném barevném odstínu než je požadovaný.

Povolené vady – žilkování povrchu vzniklé síťováním laku do rozměru 10 mm. neodlupující se bublinky nebo propadliny vrchního laku, neměnicí odstín do 0,2 cm². Vrypy, rýhy a mikrotrhliny ne hlubší než tloušťka povrchové vrstvy laku.

Zasklení lištami z masivního dřeva – výkyvy odstínu vycházející z různosti přírodního materiálu jsou povoleny v rozsahu přirozeného probarvení dané dřeviny. Závislost změny odstínu na

době osvitu je odvozena od použitého materiálu. Rohové a vnitřní křížové spoje mohou být tmelené shodným barevným odstínem, jako je barva lišt. Na pohledových plochách se nesmí objevit místa bez povrchové úpravy. Povrchová úprava musí být souvislá v celé ploše a vázána na podkladový materiál, nepovolují se místa s odlupujícími se bublinkami a puchýři. Připevnění lišt k rámu dveří je provedeno ocelovými jehlami, které nesmí přesahovat povrch lišty. Stopa po ocelové jehle je překryta tmelem shodné barvy jako povrch lišty. Spára mezi lištou a sklem nebo lištou a povrchem dveří může být místně viditelná do velikosti 0,5 mm. Nepovoluje se vytlačení silikonového tmelu na povrch dveří nebo skla.

Zasklení lištami obalenými folií – u rámečků vyrobených z lišt potažených folií se spáry netmelí a ve spojích zůstává drobná přiznaná spára. Připevnění lišt k rámu dveří je provedeno ocelovými jehlami, které nesmí přesahovat povrch lišty. Stopa po ocelové jehle je přiznaná a netmelí se. Spára mezi lištou a sklem, nebo lištou a povrchem dveří může být místně viditelná do velikosti 0,5 mm. Nepovoluje se vytlačení silikonového tmelu na povrch dveří nebo skla.

Provedení zádlabů, vrtání a řezů – zádlaby jsou vyrobeny s přídávkem podle tvaru zapuštěného kování, které nesmí přesahovat přes povrch dveří. Hrany musí být bez přesahujících nezabroušených otřepů.

4. MONTÁŽ, ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Vnitřní dveře jsou určeny k montáži do ocelových nebo obložkových zárubní rozměrově provedené dle ČSN 74 64 01

Určené k osazení do interiérů s max. relativní vlhkostí do 50%, neodděluující prostory s teplotním rozhraním vyšším než 15°C.

Skladování dveří je nutno zabezpečit v suchých zastřešených prostorech. Pro dopravu musí být použity pouze kryté dopravní prostředky.