



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.
pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky

*Autorizovaná osoba, Oznamovaný subjekt
Certifikační orgán
Akreditovaná zkušební laboratoř*

Váš dopis zn.:

Naše značka:

Vyřizuje: Ing. M. Figalla

Ve Zlíně: 28.01.2016

Masonite CZ spol. s r.o.
Hruškové Dvory 82
586 02 Jihlava

Věc: Posouzení neprůzvučnosti dveří LUME EXTRA Safety Acoustic

Na základě Vaší žádosti jsme provedli teoretické posouzení neprůzvučnosti dveří LUME EXTRA Safety Acoustic.

Podkladem pro hodnocení byly výsledky laboratorního měření neprůzvučnosti dveří LUME EXTRA Acoustic, které provedla naše akreditovaná zkušební laboratoř. Výsledky měření jsou popsány v protokolu o zkoušce č. 321/15. Hodnocené dveře mají stejnou konstrukci křídla a materiálové složení, liší se pouze následujícími detaily v kování:

1. Oproti měřenému vzorku mají posuzované dveře tzv. zadlabací vícebodový lištový bezpečnostní zámek typu K 119 PP (výrobce: Hobes, spol. s r.o.),
2. Dveřní křídlo má tři kusy dveřních závěsů typu TRIO 15 PP (výrobce: TKZ Polná, spol. s r.o.) oproti zkoušenému, kde byly taktéž tři kusy dveřních závěsů, ale typu 80/10 VD M8X80 (výrobce: TKZ Polná, spol. s r.o.).
3. Hodnocené dveře mají navíc u horní a dolního závěsu tzv. zábrany (pasivní čepy) proti vysazení (výrobce: TKZ Polná, spol. s r.o.).

Výsledek posouzení: výše uvedené změny nemají vliv na hodnoty zvukové izolace dveří. Výsledky měření dveří z protokolu o zkoušce č. č. 321/15 lze použít i pro dveře LUME EXTRA Safety Acoustic. Hodnoty platí za podmínky přesného osazení a seřízení dveří.

**Centrum
stavebního inženýrství a.s.**
Praha, pracoviště Zlín
K Cihelně 304, 764 32 Zlín
(60)

Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště Zlín

Příloha: 2x výkres kování dveří

