

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Vliv volby vstupních parametrů zařízení blowerdoor testu na výslednou hodnotu průvzdušnosti

Autor diplomové práce: Bc. Adam Kermes

Oponent diplomové práce: Ing. Vladimír Tichomirov, CSc.

Práce se zabývá vlivem volby vstupních parametrů zařízení blowerdoor testu na výslednou hodnotu průvzdušnosti, když toto měření a jeho výsledky jsou rozhodující pro posouzení celkové obálky budovy z hlediska normativního.

Teoretická část je zpracována velmi stručně, nicméně pro účely této práce dostatečně.

V kap.3 Cíle práce jsou cíle práce popsány, ale hlavní cíl této práce zde není jednoznačně vyjádřen a je nutno ho vyčíst z celkového kontextu práce a zejména pak jejich závěrů. Vzhledem k celkové úrovni práce je to nedostatek, který doporučuji diplomantovi při obhajobě jednoznačně vyjasnit.

Naopak metody zpracování a výsledky měření popsané v kapitolách 4 a 5 jsou jasně strukturované, popsané a následně i zpracované.


Za přínosné považuji a jako výrazný přínos této práce vidím počet experimentálních objektů i měření, který pak přináší možnost reprezentativní interpretace výsledků.

Celkově je práce na výborné obsahové i grafické úrovni a v rozpracované problematice bych doporučoval pokračovat dalšími diplomanty a publikovat v odborných časopisech.

Klasifikační stupeň ECTS: *B / 1,5*

V Brně dne

21.1.2013



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4