

Tisková zpráva

Knauf Tisková zpráva 05/2019

Praha, 23.05.2019

Nový Akustický katalog Knauf ještě více zesílil ticho

Pokud je pro Vás ticho hodnota, které si vysoce ceníte, neměl by Akustický katalog Knauf uniknout Vaší pozornosti. Jak již titulek naznačuje, Akustický katalog Knauf prohlubuje a upřesňuje úspěšnou publikaci Knauf Zesilte ticho. Naleznete zde pouze minimální nutnou teorii, ale především opravdu velké množství prakticky orientovaných nástrojů či hodnot pro kvalitní návrh akustického standardu v budovách. Katalog je členěn na dvě funkční části – akustiku stavebních konstrukcí a prostorovou akustiku. Hodnotová část vzduchových neprůzvučností je rozšířena o dosud nepublikované konstrukce či provedení, jako jsou napojení příček na fasády, vzduchové neprůzvučnosti šachtových stěn či vliv elektrokrabic na neprůzvučnost příček. Rozšířila se i paleta příček a předsazených stěn o některé akusticky hodnotnější konstrukce. Pro předpověď skutečných hodnot vzduchových neprůzvučností se potom mimořádně hodí přehled vážených normovaných rozdílů hladin pro boční přenosy pro jednotlivé typy detailů. Jednoduše řečeno přenosy hluku navazujícími konstrukcemi.

V části prostorové akustiky kromě jiného naleznete příklady návrhů pohltivých konstrukcí Knauf pro různé druhy interiérů tak, aby byly jejich přednosti co nejlépe využity. Hodnoty pohltivosti pro jednotlivé materiály jsou samozřejmostí. Přestože jde o tištěnou publikaci, její další, poměrně unikátní část, najdete na webu <http://www.knauf.cz/vypocet-akustiky>. Zde totiž září zcela nový Kalkulátor prostorové akustiky. Ten poměrně jednoduchým způsobem umožňuje komukoli, kdykoli a velmi rychle vytvořit předběžný návrh opatření pro snížení hladiny hluku nebo dozvuku (podle toho, co si vyberete). Při změně materiálu okamžitě vidíte jeho vliv na akustickou pohodu místnosti a tím umožňuje ověřit velký počet variant v krátkém čase. Výsledek je možné si vytisknout do formátu PDF a použít ho v dalším průběhu stavby.

Ač to přes desky Akustického katalogu není zcela vidět, v jeho útrobách se skrývají rozsáhlé a vlastně nikdy nekončící výsledky výzkumu

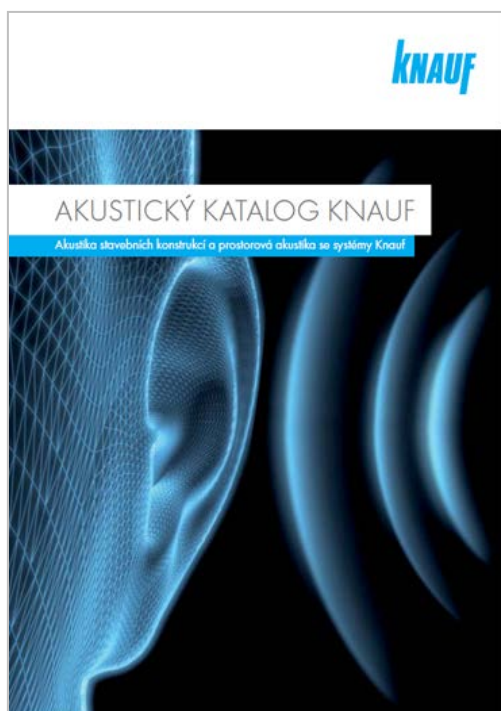
Tiskový kontakt:

Mgr. Jana Tulachová | Tel: 00420 272 100 170 | tulachova.jana@knauf.cz
Knauf Praha, spol. s r.o. | Mladoboleslavská 949 | 197 00 Praha 9 Kbely | OR Praha, oddíl C, vložka 2519

a vývoje firmy Knauf v oblasti lehkých konstrukcí. Bez zkušeností ze základního a pro nás běžné smrtelníky tedy často nepochopitelného výzkumu, by tento katalog nikdy nemohl vzniknout. Jako příklad uveďme třeba měření rezonančních kmitočtů jednotlivých typů desek. Nicméně právě tento výzkum nám umožňuje předběžně navrhovat s velkou přesností i konkrétní stavební detaily i situace.

Otevřete si tedy Akustický katalog, zesilte si ticho a odpověď, jak toho docílit na stavbě, na sebe nenechá dlouho čekat.

Ing. Miroslav Nyč
Vedoucí produktmanagementu
Knauf Praha, spol. s r.o.



Akustický katalog Knauf 2019 - prohlédněte si [ZDE](#)

Knauf kalkulátor prostorové akustiky - najděte nejlepší řešení [ZDE](#)

Knauf ZESILTE TICHŮ! – vše o akustice přehledně [ZDE](#)

Tiskový kontakt:

Mgr. Jana Tulachová | Tel: 00420 272 100 170 | tulachova.jana@knauf.cz
Knauf Praha, spol. s r.o. | Mladoboleslavská 949 | 197 00 Praha 9 Kbely | OR Praha, oddíl C, vložka 2519

Knauf Praha, spol. s r. o., (www.knauf.cz)

Knauf Praha, spol. s r. o., se specializuje zejména na výrobu a prodej sádrokartonových stavebních systémů a materiálů včetně veškerého příslušenství. Značka Knauf se tak od roku 1992, kdy vstoupila na český stavební trh, stala synonymem pro celou oblast suché výstavby. Společnost Knauf je rovněž významným producentem materiálů v oblasti výstavby podlah, protipožárních příček a podhledů, sádrových omítek, fasádních systémů, revitalizace železobetonových konstrukcí apod. V portfoliu výrobků nechybí velmi široká oblast stavební chemie a suchých maltových směsí. Značka Knauf byla vždy spojována s vysokou kvalitou produktů a nadstandardním odborným servisem včetně poradenství a odborného zaškolování svých partnerů.

Tiskový kontakt:

Mgr. Jana Tulachová | Tel: 00420 272 100 170 | tulachova.jana@knauf.cz
Knauf Praha, spol. s r.o. | Mladoboleslavská 949 | 197 00 Praha 9 Kbely | OR Praha, oddíl C, vložka 2519