



Rozwiązania akustyczne pomieszczeń do celów treningowych

W związku z coraz częstszym występowaniem problemów przenoszenia drgań i wibracji do przestrzeni chronionych, rozwiązania wibroizolacyjne są aktualnie aspektem koniecznym do analizy już na etapie projektowym. W ostatnim czasie powstaje bardzo dużo przestrzeni fitness/siłowni, które są otwarte nawet 24 h/dobę. Często kluby fitness znajdują się w budynku mieszkalnym lub biurowym, co w rezultacie prowadzi do stwarzania tzw. „ryzyka akustycznego”. W wielu wypadkach konstrukcje budynku nie przewidują odpowiednich rozwiązań pod tym kątem, co przekłada się na przenoszenie hałasu i drgań w miejsca chronione. Tym bardziej, gdy zacznie obowiązywać nowa norma PN-B-02151-3:2015 „Akustyka budowlana. Ochrona przed hałasem w budynkach. Część 3: Wymagania dotyczące izolacyjności akustycznej przegród w budynkach i elementów budowlanych”, która podejmuje temat dosyć szczegółowo. Rozwiązania ograniczające drgania i wibracje mogą być różne, jednak właściwy ich dobór – np. w przypadku mat wibroizolacyjnych Sylomer® i Sylodyn®, wymiarów i rodzaju materiału – pozwala na skuteczne i odczuwalne zmniejszenie ich wartości. Gdy dodać do tego kwestię prostego montażu oraz bardzo długą żywotność produktu firmy Getzner, dostajemy do ręki bardzo dobre narzędzie do długoletniego niwelowania problemów wibroizolacyjnych budynków, urządzeń itd. Najważniejsze jednak by mieć świadomość tych problemów i z wystarczającym wyprzedzeniem skonsultować je w celu uniknięcia ewentualnych nieprzyjemności.

Piotr Franiek,
Główny akustyk,
ASONA POLSKA Sp. z o.o.