

ИНДИКАТОР ЗА ЗВУК

С влизането в сила на Закона за шума (обн. ДВ бр. 74/2005 г., изм. ДВ бр. 30/2006 г.), както и преди това с прилагането на вече отменената Наредба № 0-64 (обн., ДВ, бр. 87 от 1972 г.; изм. и доп., бр. 16 от 1975 г.), предимно се третира въпроси за вредното въздействие на шума, главно комуналният (битов), генериран от източници на звук в ресторанти, дискотеки, както и други видове увеселителни заведения. Потърпевши от този шум са живущите в близките сгради, болници, детски градини, хотели и т.н. Оценяването на този шум в повечето случаи, както и доказването му се извършва със субективни критерии, водещи до безкрайни спорове с различни административни и контролни органи. За отстраняване на проблема са разработени и се продават устройства, наречени индикатори за шум, които имат техническата възможност да се регулират нивата на шума и чрез светлинен, многоцветен индикатор се отчита нивото на излъчвания звук от източника. Фирмата **“Brüer & Kjær”** – Дания предлага на нашия пазар подходящ индикатор на шум **SoundEar® 2000**, който решава много успешно този проблем.



SoundEar® 2000

SoundEar® 2000

SoundEar® 2000

Индикаторът се регулира на съответното звуково ниво и се поставя в помещението, където е източникът на шум, напр. оркестър, уредба и т.н. След като се измери нивото на шума от измервателни лаборатории в най-близките помещения за почивка или работни кабинети, по експериментален път се регулират окончателно нивото на звук, който трябва да отчита индикатора. Този метод на измерване се документира със съответните протоколи. При така установените стойности на звука заложен на индикатора може обективно да се контролира излъчвания от източника звук, в съответствие с разпоредбите на Наредба №6 от 2006 г. (.Дв. бр.58 / 2006 г.).

Представител на фирмата **“Bruer & Kjaer”** в България е фирма **„Спектри” ЕООД** - изключителен представител, дистрибутор и сервиз на **„Bruel & Kjaer”** - световният лидер в областта на измерването, мониторинга, анализа, диагностиката и оценката на шум и вибрации.