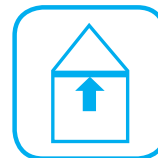
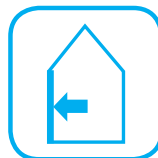
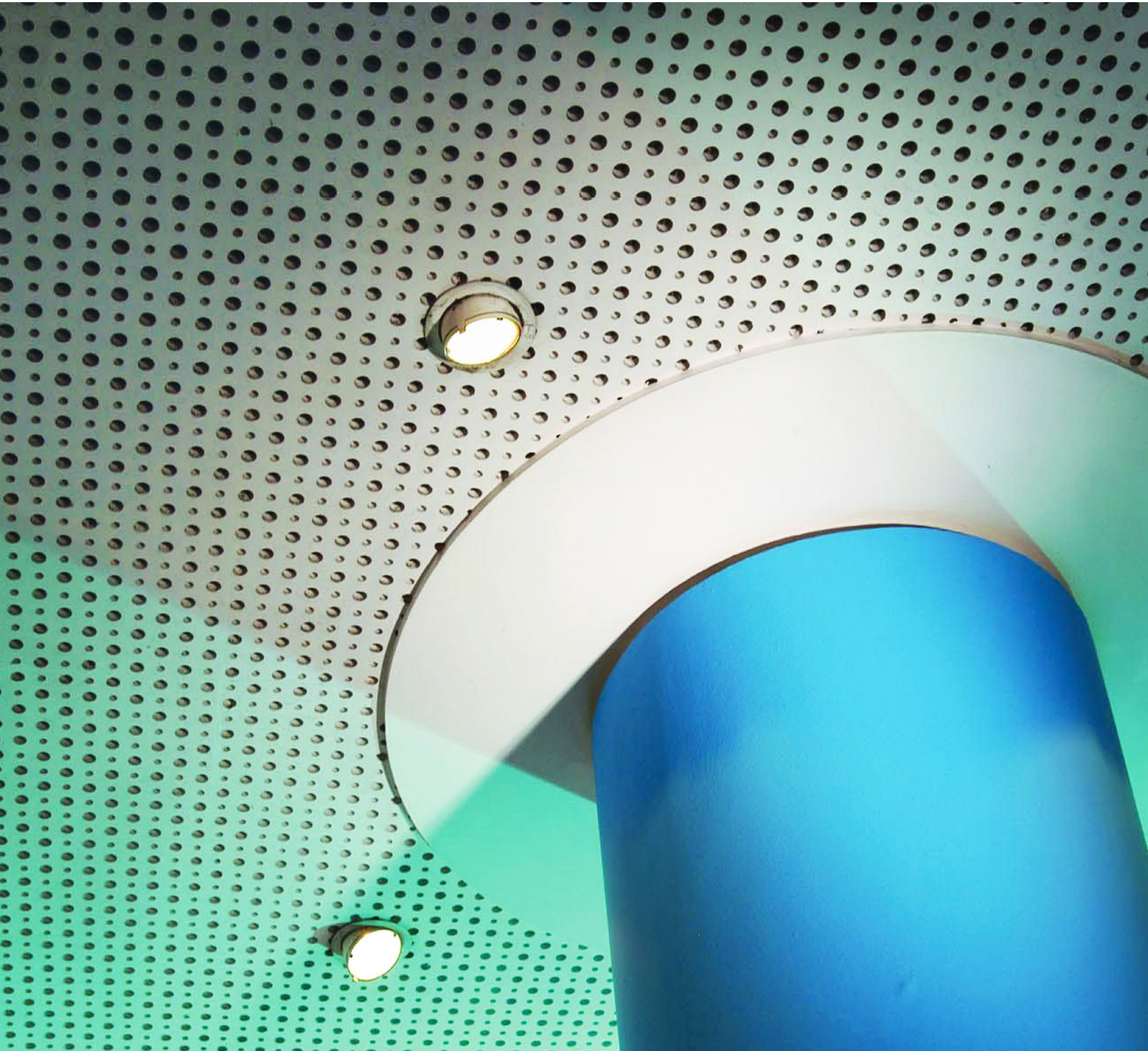




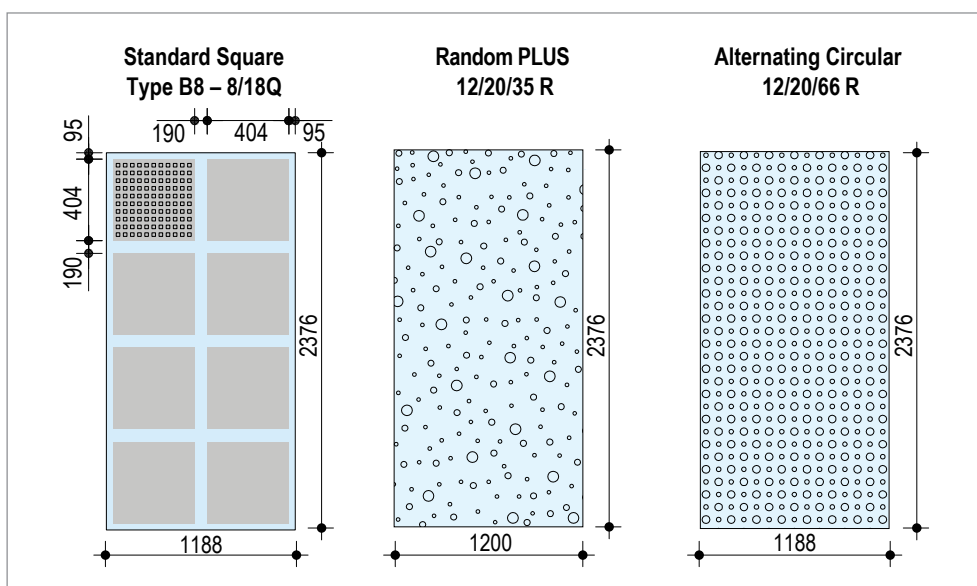
پنل‌های آکوستیک



در محیط زیست و محیط کار، آلاینده‌هایی وجود دارند که می‌توانند آسایش و سلامت و حتی ایمنی افراد را به خطر بیندازند. این آلاینده‌ها می‌توانند در هوا، زمین و آب باشند. آلاینده‌های هوا از نوع فیزیکی و شیمیایی هستند. از آلودگی صوتی می‌توان به عنوان یکی از آلاینده‌های فیزیکی یاد کرد.

امواج صوتی جزء لاینفک زندگی انسان و سایر جانداران است اما همه امواج صوتی مفید نیستند. امواجی که ناخواسته، ناخوشایند و قابلیت آسیب رسانی داشته باشند، نوفه (Noise) نام دارند. در اکثر پروژه‌ها طراحی آکوستیکی محیط از نظر ایجاد آرامش و آسایش از اهمیت خاصی برخوردار می‌باشد، چرا که مواجهه با آلودگی صدا می‌تواند علاوه بر ایجاد احساس عدم آسایش، کارایی ذهنی را نیز تحت تاثیر قرار دهد. طراحی و تنظیم صدای محیط با استفاده از پنل‌های آکوستیک کی‌پلاس در ساختارهای سقف کاذب و دیوارهای پوششی امکان‌پذیر می‌باشد. سوراخ‌های موجود در این پنل‌ها باعث به وجود آمدن خاصیت جذب صوت بالا در آنها می‌شود. بر همین اساس، میزان انتشار صدا در محیط توسط این نوع پنل قابل کنترل بوده و کیفیت آکوستیکی محیط افزایش پیدا می‌کند و مکالمه در محیط قابل فهم‌تر می‌شود. علاوه بر جذب بالای امواج صوتی و افزایش قابلیت آکوستیک در فضا، این پنل‌ها با طرح‌های متنوع و قابلیت رنگ‌آمیزی، ظاهری زیبا و متفاوت را در محیط ایجاد می‌کند.

اکنون می‌توانیم با استفاده از پنل‌های آکوستیک کی‌پلاس، آلودگی‌های صوتی فضای کار و زندگی را کاهش داده و محیطی سالم و زیبا برای خود و دیگران فراهم نماییم.



عملکرد آکوستیکی



عملکرد تزئینی



جذب صوت مناسب که بر اساس انتخاب نوع پنل می‌توان به راحتی قابل نصب بر روی پروفیل‌های کی‌پلاس می‌باشند.

انعطاف‌پذیری بالا و قابلیت اجرای هر نوع طرح معماری که به راحتی قابل نصب بر روی پروفیل‌های کی‌پلاس می‌باشند.

