

KNAUF CLEANEO AKUSTIK

Листы **Knauf Cleaneo Akustik** выпускаются на старейшем заводе **Knauf** в Германии (Knauf Gips KG, г. Ипхофен). Материал представляет собой перфорированные гипсокартонные панели, в сердечник которых добавлен измельченный минерал цеолит, обладающий эффектом очистки воздуха. **Knauf Cleaneo Akustik** широко применяется при устройстве подвесных потолков и облицовке стен в зданиях различного назначения в тех случаях, когда требуется максимально улучшить внутренний климат в помещении.

Особые свойства **Knauf Cleaneo Akustik**: гипсовый материал регулирует влажность и температуру, перфорированная поверхность создает благоприятную акустическую атмосферу, а уникальные свойства цеолита позволяют постоянно без дополнительных затрат очищать воздух от вредных веществ и болезнетворных микроорганизмов.



Область применения: жилые и офисные помещения, бары, рестораны, казино, кинозалы, театры, филармонии, детские и лечебные учреждения, гостиницы, производственные цеха и многое другое.



Knauf Cleaneo Akustik имеет круглую, квадратную или щелевую перфорацию. На тыльную сторону листов наклеивается нетканое флизелиновое покрытие. Плиты выпускают разных размеров и типов: шириной от 1188 до 1224 мм и длиной от 1875 до 2500 мм с площадью перфорации от 6,2% до 23%; с разными типами кромок; с расположением перфорации в виде сплошного или фрагментарного рисунка. Благодаря способности листов **Knauf Cleaneo Akustik** гнуться в продольном направлении возможно создавать выпуклые и вогнутые формы.



Коэффициент звукопоглощения конструкций для облицовки потолков и стен из таких плит зависит от типа перфорации, от расстояния несущей конструкции до основания, от наличия минеральной ваты и воздушного зазора. Панели монтируются на каркас из строительных профилей Knauf (UD/CD, UW/CW).

Листы **Knauf Cleaneo Akustik** требуют финишной отделки. Это могут быть различные виды красок, а для стен также обои. Материалы для финишной отделки должны обладать высокой воздухопроницаемостью.