

技术规格书

Rockfon Contour®



Sounds Beautiful

Rockfon Contour®

- 美观的无框声学垂片
- 安装非常快速和便捷
- 运用波浪形设计和营造气氛的图案，打造出个性鲜明的天花板设计方案
- 非常适合用于蓄热区域或需要频繁且没有遮挡的检修区域增强声学效果
- 单独使用或与现有吸音天花板结合使用，可增强吸音效果

产品描述

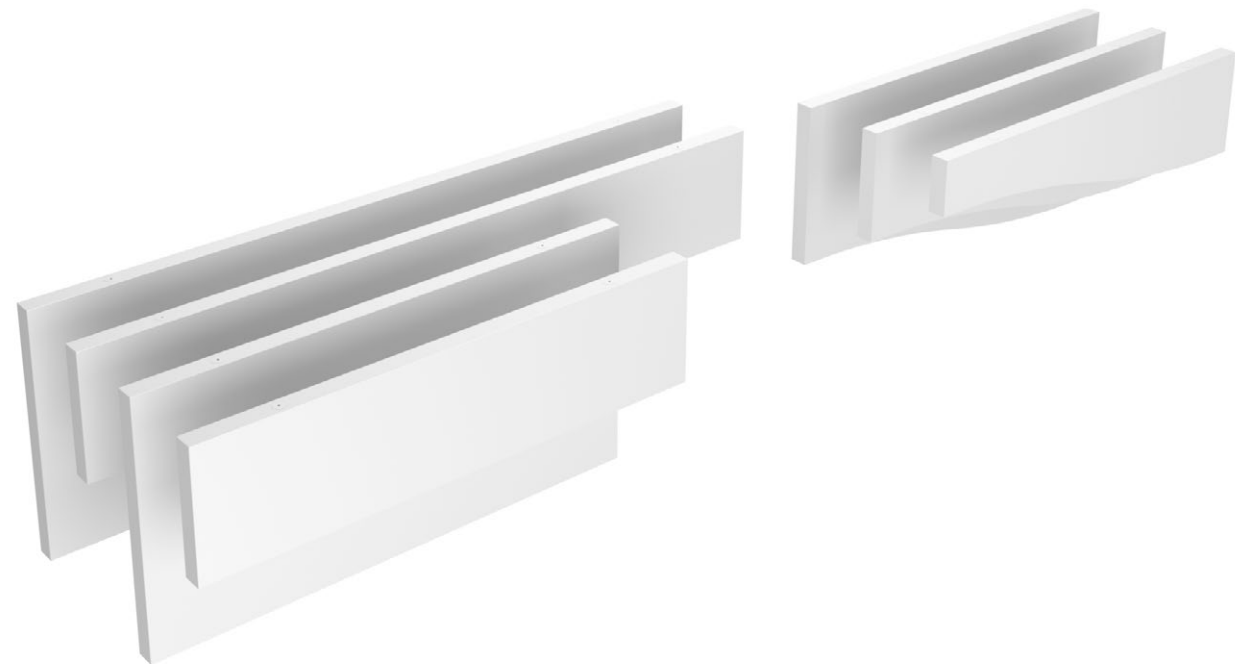
- 岩棉垂片
- 表面：光滑哑光白色贴面
- 边缘：哑光白色封边涂料
- 4个矩形形状和3个模块化波浪形状
- 悬挂点集成在垂片中

应用领域

- 教育
- 零售
- 医疗
- 工业
- 办公
- 休闲

边缘结构	形状	规格尺寸 (mm)	重量 (kg/每片)	推荐安装系统**	回收利用成分	Cradle to Cradle 认证 *	A1-A3 生产阶段影响 (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 全生命周期影响 (kg CO ₂ eq/m ²)*
	Rectangle 	1200 x 300 x 50	2.2	Rockfon® System Contour Baffle	38%		6,08	7,97
		1200 x 600 x 50	4.4	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 300 x 50	3.3	Rockfon® System Contour Baffle				
		1800 x 600 x 50	6.5	Rockfon® System Contour Baffle				
	Wave 	1200 x 150-300 x 50	1.7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 300-450 x 50	2.7	Rockfon® System Contour Baffle				
		1200 x 450-600 x 50	3.8	Rockfon® System Contour Baffle				

如需了解特殊尺寸、交付周期和最小数量，请联系我们。
**Rockfon Contour 不得安装在受风载或气流影响的区域。
为了全面了解产品的环境影响，请参阅我们在 rockfon.link/cn-epd。[特定的市场]提供的环境产品声明（EPD）。由于计算方法和情景假设的差异，生产商之间的环境影响值通常无法直接比较。





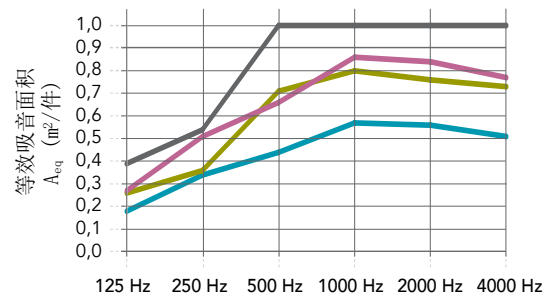
产品性能



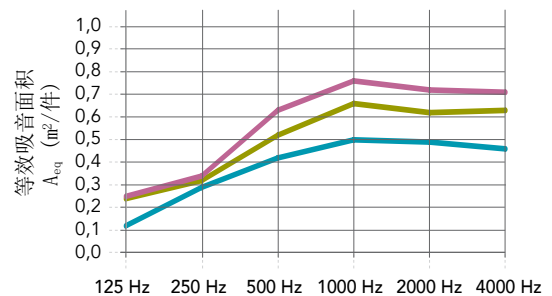
吸音

A_{eq} (m²/件)

*) 根据理论分析得出的数值。
有关 A_{eq} 和 α_w 值的更多数据。
如需了解更多信息, 请联系您当地的销售部门



长方形 1200x300x50 mm: 单垂片 (1 块垂片/m²; 行距: 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
长方形 1200x600x50 mm: 单垂片 (1 块垂片/m²; 行距: 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
长方形 1800x300x50 mm: 单垂片 (0,7 块垂片/m²; 行距: 83 cm) *	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
长方形 1800x600x50 mm: 单垂片 (0,7 块垂片/m²; 行距: 83 cm) *	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



波浪形 1200x150/300x50 mm: 单垂片 (1 块垂片/m²; 行距: 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
波浪形 1200x300/450x50 mm: 单垂片 (1 块垂片/m²; 行距: 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
波浪形 1200x450/600x50 mm: 单垂片 (1 块垂片/m²; 行距: 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



防火等级

A1



卫生

岩棉不含有有机质, 因此不会支持有害微生物的滋生



反光度及光漫射

79%



可回收的

完全可回收岩棉



防潮防下陷

耐高达100%相对湿度. 一段时间后, 面板上总会有一些灰尘/污垢, 如果经常暴露在高湿度下, 这可能会导致滋生细菌. 请避免面板上出现冷凝水.
Rockfon Contour不能装于游泳池上方或室外.
可联系Rockfon了解更多相关信息。



室内环境

Rockfon吊顶产品被归类为E1等级符合 EN 13964 (EN 717-1)。Rockfon吊顶产品的挥发性有机化合物释放量非常低。选择Rockfon产品可以达到以下室内空气排放的性能水平和标识:



清洁

- 真空吸尘器



健康材料

Rockfon产品中使用的所有材料都经过REACH (欧洲化学品法规) 限制物质清单的筛选, 并且不含有极高关注物质 (SVHC)。Rockfon岩棉纤维符合安全纤维欧盟法规, 并持有EUCEB认证。



03.2025 | 所提及的所有颜色代码均基于NCS——自然颜色系统[®]，产权所有及使用许可证源于NCS Colour AB。斯德哥尔摩2010或RAL颜色标准。
产品范围及技术更新恕不另行通知。Rockfon对印刷错误概不负责。

Sounds Beautiful

