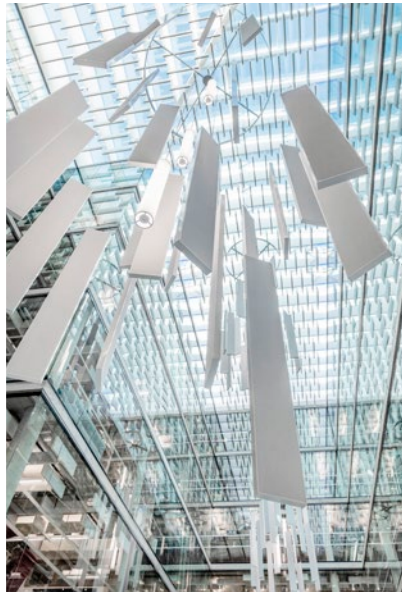
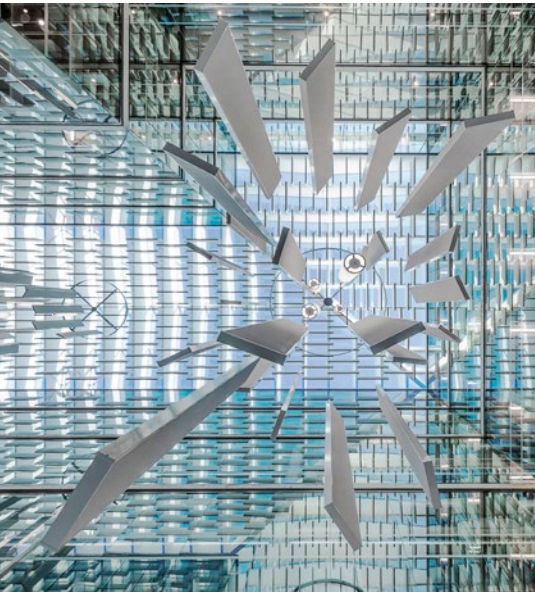


挪威，LYSGÅRDEN

除了出色的声学性能和创新设计外，
华丽的玻璃屋顶还增强了阳光的优势



独特的光线透过玻璃屋顶扩散

Lysgården是世界上最现代化、最具创新性的办公楼之一，位于特隆赫姆Sluppen地区，被称为新特隆赫姆。这个地区连接着科技和工业，这里的重点是未来的建筑。在Lysgården的通风明亮的室内，悬挂着大约6000块Rockfon挡板。其细致的悬挂营造出鲜明的图案和独特的氛围。挡板在玻璃屋顶上起到遮阳作用，并将光线分为阳光和阴影的小条纹，产生与森林中树梢树叶相同的效果。

Lysgården是特隆赫姆最显眼的标志性建筑之一。光线与玻璃的糅合是使这座建筑引人注目的重要元素。该建筑于2016/2017年开工，于2019年6月完工。它共有六层，每层办公室都可以灵活地根据不同的解决方案调整内部空间，以适应80至180个工作区。



数千挡板产生的“赞叹效应”

该建筑是Kjeldsberg AS和Veidekke Eiendom的合资企业，租户包括Veidekke、Sweco、DNV GL和Kinly。我们的目标是让Lysgården成为世界上最现代化的办公楼之一，使用现代技术来节约能源。Lysgården的设计、建筑材料选择和技术解决方案都是最佳的，西门子为其提供应用程序服务。例如，该应用程序用于控制入口、灯光和温度，以及预订会议室。

壮观的自助餐厅带来了“赞叹效应”。但最为重要的是：这是一座让人感到舒适的建筑。对于建筑师来说，在HUS Arkitekter的Kjell Bertelsen，创造良好的工作空间和充足的日光是很重要的。在墙壁和天花板上也有很多裸露的混凝土，除了呈现极佳的视觉效果外，还可以使温度更为稳定、室内环境更好。最终建成了一座高效、时尚的地标性建筑

吸声效果如何？

Rockfon的6000个隔音板产生了良好的吸声效果，这在开放式办公室中非常重要。它们通过减少噪音和混响实现舒适的声学效果，从而构建了一个健康的室内环境。由于美学和技术性能完美结合，挡板十分适用于现代办公建筑。在Lysgården，开放式办公室安装了Rockfon Contour挡板，而中庭安装了Multiflex挡板，营造出一种极简主义的印象和自由的设计。这座建筑既通过了被动式节能屋的环保认证，也通过了BREEAM Excellent认证，并采用了一种全新的技术，旨在建造世界上最现代化的办公大楼。

