

Không khí sạch hỗ trợ trải nghiệm học tập lành mạnh và hiệu quả



Trường Trung học St Cuthbert's College

Địa điểm:
Auckland, New Zealand

Khách hàng:
St Cuthbert's College

Ứng dụng:



Trung tâm
giáo dục

St Cuthbert's College là một trường tư thục tại Epsom, Auckland và nổi tiếng là một trong những trường có thành tích đào tạo tốt nhất ở New Zealand. Trường thừa nhận những lợi ích của việc cải thiện chất lượng không khí trong nhà góp phần tạo nên môi trường học tập lành mạnh và hiệu quả cho học sinh cũng như nơi làm việc an toàn cho giáo viên và nhân viên nhà trường.

Thách thức: Bảo vệ học sinh, giáo viên và nhân viên khỏi vi rút

Đại dịch COVID-19 cho thấy rõ nguy cơ lây nhiễm vi rút có thể xảy ra trong bất kỳ môi trường chung nào. Với tình hình các trường học đang dần mở cửa trở lại trong tình trạng đại dịch vẫn đang diễn ra, việc cung cấp một môi trường học tập an toàn trở thành ưu tiên hàng đầu của ban điều hành trường học nhằm hạn chế sự lây lan của vi rút

St Cuthbert's College nghiêm túc giải quyết mối lo ngại của phụ huynh để bảo vệ học sinh chống lại vi rút khi ở trên lớp học và trong các khu vực chung, duy trì chất lượng không khí trong nhà ở mức tối ưu để tạo ra một nơi làm việc an toàn hơn cho giáo viên và nhân viên nhà trường. St Cuthbert's College mong muốn đạt được Chất lượng không khí trong nhà (IAQ) bền vững trong môi trường học đường, góp phần tạo nên một môi trường lành mạnh, thoải mái và dễ chịu.



St Cuthbert's College, Auckland, New Zealand.

Giải pháp và công nghệ được áp dụng

Để giải quyết thách thức này, St Cuthbert's College lựa chọn công nghệ lọc không khí nanoe™ X đã được cấp bằng sáng chế của Panasonic với giải pháp lắp đặt 20 máy phát nanoe™ X gắn trần nhằm liên tục cung cấp không khí trong nhà sạch cho trường học.



St Cuthbert's College lắp đặt máy phát nanoe™ X gắn trần trong lớp học.



Máy phát nanoe™ X gắn trần được lắp đặt trong lớp học của St Cuthbert's College.

Máy phát nanoe™ X gắn trần với kích thước nhỏ gọn có thể được lắp đặt một cách dễ dàng, phù hợp ở mọi môi trường

Công nghệ nanoe™ X của Panasonic mang đến nhiều lợi ích từ các gốc hydroxyl (còn được gọi là gốc OH) có trong nước vì chúng có khả năng ức chế vi khuẩn, vi rút và các chất ô nhiễm khác cũng như khử mùi hôi. Các hạt nanoe™ X có kích thước nano cho phép chúng thâm nhập sâu vào những món đồ nội thất mềm như vải, ghế sofa và thảm. Công nghệ nanoe™ được chứng minh là có hiệu quả ức chế hơn 99%* loại vi rút corona mới.

Việc triển khai công nghệ nanoe™ X của Panasonic trong trường học tạo ra một môi trường học tập lành mạnh và hiệu quả cho học sinh, giáo viên và nhân viên với khả năng bảo vệ chống vi rút trong thời gian dài.



Máy phát nanoe™ X gắn trần được lắp đặt gọn gàng

Sản phẩm đã lắp đặt



Máy phát nanoe™ X gắn trần (20 máy)

* Dựa trên kết quả thử nghiệm do Panasonic phối hợp với Trung tâm Công nghệ và Chất lượng Sản phẩm Dệt may Nhật Bản (QTEC) thực hiện. Thử nghiệm này đã so sánh hiệu quả của vi-rút corona chủng mới [SARS CoV-2] và bốn biến thể của chúng này (Alpha, Beta, Gamma và Delta) trong điều kiện tiếp xúc và không tiếp xúc với nanoe™ ở không gian kiểm nghiệm có thể tích 45 lít. Kết quả thu được: thử nghiệm đã xác nhận sau hai giờ tiếp xúc, sản phẩm có tác dụng ức chế hơn 99% tất cả năm loại vi-rút trên. Xin lưu ý rằng kết quả thử nghiệm được thực hiện trong môi trường thử nghiệm khép kín, không phải môi trường sống thực tế.

Panasonic Việt Nam

RUNG TÂM HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG - TƯ VẤN MIỄN PHÍ CÁC

Hỗ trợ trước và sau mua hàng
Tư vấn, hướng dẫn sử dụng sản phẩm
giải quyết các thắc mắc, khiếu nại của khách hàng
hoặc (024) 3767 7360
từ 8h15 -17h30 thứ 2 đến chủ nhật



The applicable products and solutions may differ in markets.
Please contact us for the further information.