



SAN FELIPE DEL RIO CISD

Press Release – September 29, 2021

SFDR CISD INSTALA PURIFICADORES DE AIRE EN LAS ESCUELAS PARA AYUDAR A COMBATIR EL COVID-19

El lunes temprano por la mañana, mientras los maestros y estudiantes entraban a clase, el Departamento de Mantenimiento de SFDR CISD estaba trabajando arduamente ensamblando, entregando e instalando purificadores de aire portátiles en los salones de clase en todo el distrito escolar como parte del Plan de Mitigación de Seguridad de SFDR CISD para reducir la incidencia de COVID-19.

Compradas con fondos de Ayuda de Emergencia para Escuelas Primarias y Secundarias (ESSER), las unidades Synexis Sphere de Trane están haciendo su presencia en cada salón de clases en cada campus a lo largo de esta semana. El Superintendente de escuelas, Dr. Carlos Ríos, dijo que espera que la instalación de estos filtros ayude a las personas a sentirse mucho más seguras. "Queremos que nuestras familias sepan que sus estudiantes están en un ambiente seguro. Lo mismo para nuestro personal y para cualquier visitante que venga a nuestros campus. Estos purificadores de aire portátiles son la última y mejor tecnología en purificación de aire". El Dr. Ríos continuó diciendo: "Felicitó a nuestra Mesa Directiva por tomar la iniciativa de invertir más de \$ 2 millones en la seguridad de nuestros estudiantes".

Según los estudios publicados por Trane, las unidades independientes Synexis Sphere seleccionadas por el distrito escolar ofrecen tecnología patentada de reducción microbiana, que reduce continuamente los microbios dañinos en el aire y en las superficies. Synexis utiliza un proceso por el cual el oxígeno y la humedad naturales en el aire se convierten en peróxido de hidrógeno seco (H₂O₂) o DHP. Las moléculas de DHP viajan a través de un espacio cerrado para reducir activamente ciertos virus (incluido COVID-19), bacterias, moho, olores y muchos insectos. "Esperamos que la instalación de estos sistemas ayude a limitar la propagación no solo de COVID, sino de otros virus y alérgenos. Estamos llegando a la temporada de gripe, por lo que también será de gran ayuda para resolver estos problemas", dijo el Dr. Ríos.

Durante una breve entrevista, Scott Huffmaster, líder de edificios saludables para Trane Technologies declaró: "Felicitamos al distrito escolar de San Felipe Del Río por hacer un esfuerzo adicional para mejorar la calidad del aire en sus escuelas en línea con las pautas de la industria y la Agencia de Educación de Texas. Trane se enorgullece de apoyar las medidas del distrito para mitigar el riesgo de exposiciones en el aire para un entorno de aprendizaje en persona más

seguro. Las inversiones a largo plazo en la calidad del aire interior beneficiarán a los estudiantes, el personal y los ocupantes del edificio en los años venideros".

Together, We Are Better!