

Facultad: Ingeniería

Escuela: Mecánica

Área: Tecnología

Nombre del proyecto:

Diseño de un sistema recolector de mota en la salida de las secadoras de ropa en el área de lavandería del hospital San Rafael.

Descripción:

Se quiere analizar la forma de recolectar la mota que se desprende de las telas durante el proceso de secado en las secadoras industriales del hospital San Rafael de Santa Tecla. ya existe un mecanismo destinado para tal acción, pero al parecer se tienen restos de mota en la salida de las tubería de aire caliente que proviene del sistema recolector de mota.

Objetivo:

Analizar el sistema actual de recolección de mota de las secadoras existentes e identificar los componentes y partes del sistema actual de recolección de mota. Posterior al analizar se podrá Diseñar un sistema auxiliar para la recolección de mota al final de los ductos de aire del sistema actual, para complementar la función de recolección.

Logros:

Entrega de la propuesta de planos digitales del sistema auxiliar.