ES

FAQ

Tailored Air Distribution

Pregunta:

¿Cómo pongo en marcha un sistema de ductos textiles?

Respuesta:

Por lo general, no se requiere una puesta en marcha extensa – los sistemas de ductos textiles Prihoda se equilibran automáticamente al ser conectados y especificados adecuadamente. Configuraciones de múltiples lóbulos.

/ Instalaciones de un único ducto

Un solo ducto textil solo requiere verificar que la unidad de tratamiento de aire (UTA) o la unidad fan coil (FCU) suministre el volumen de aire y la presión estática previstos. Asegúrese de que los ajustes del caudal de aire y del presostato coincidan con la velocidad de diseño, y el ducto se inflará y difundirá correctamente.

/ Sistemas centrales de múltiples ductos

En configuraciones con múltiples derivaciones desde una UTA central, simplemente ajuste la compuerta de salida de la UTA al volumen de aire de diseño. Cuando solo se utilizan ductos textiles como difusores, la caída de presión de cada derivación se ha preconfigurado en los patrones de los difusores, por lo que el sistema se autocalibra sin necesidad de compuertas individuales.

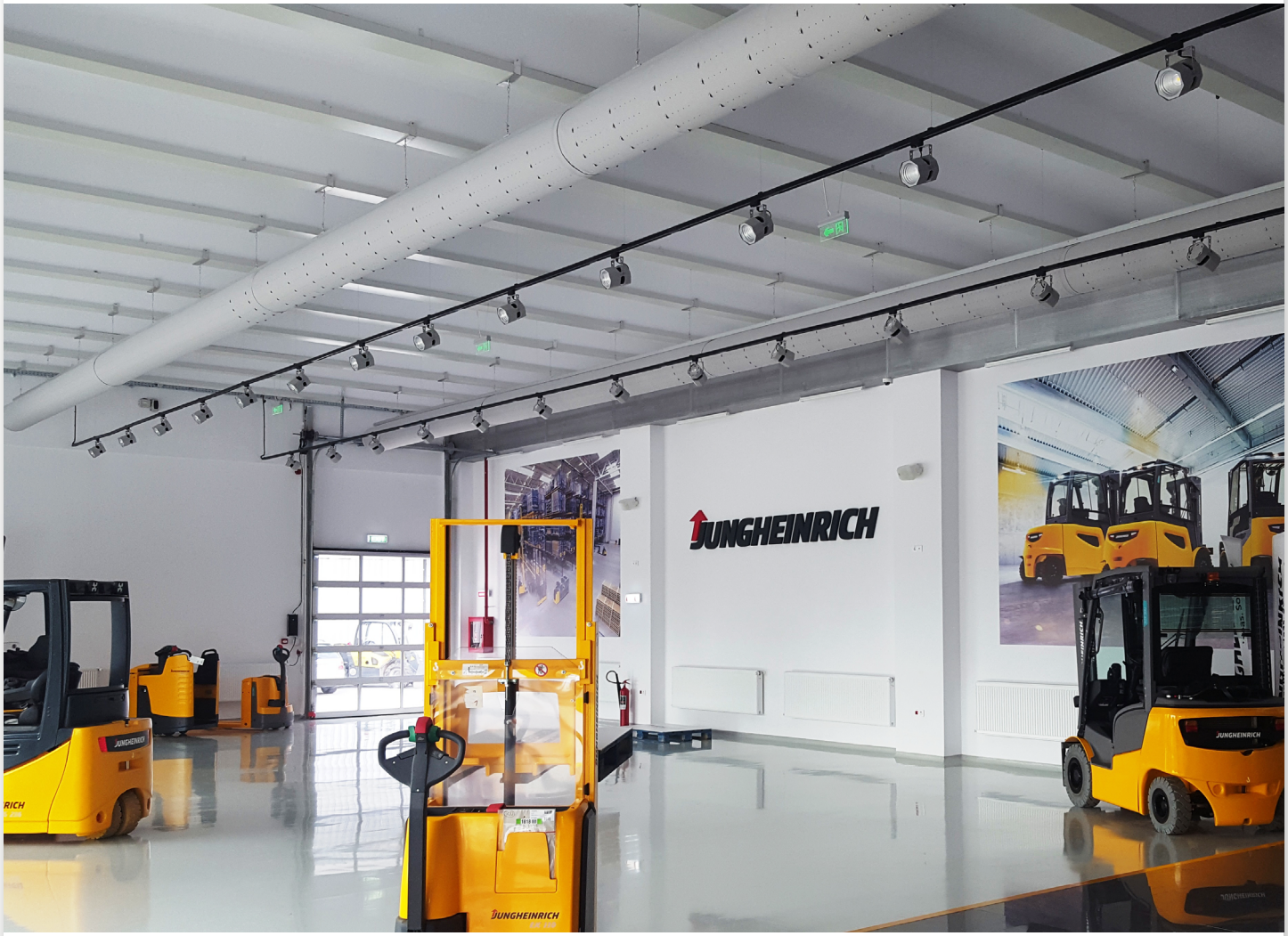
/ Configuraciones de difusores combinados

Si la red de climatización incluye rejillas metálicas u otros tipos de difusores, se requieren compuertas de control de volumen en esas salidas para evitar un exceso de suministro. Durante la puesta en servicio, ajuste cada compuerta para garantizar que cada ramal (y los ductos textiles) reciba el volumen de aire correcto y mantenga la presión estática general.

prihoda®

Palabras clave:

Puesta en marcha de ductos textiles, autoajustables, ajustes de la unidad de tratamiento de aire (UTA), presión estática, verificación del caudal de aire, compuerta de salida, compuerta de control de caudal, difusor mixto, puesta en marcha del sistema



Para obtener más información sobre la puesta en servicio e instalación de conductos de tela, visitenuestra página de Instalación o contáctenos a través de info@prihoda.com

Distribución de aire planificada

Instalación ágil y sencilla

Entrega ágil

Mantenimiento sencillo

Diseño a medida

Garantía prolongada

prihoda®