

Detección exacta del riesgo de aparición de moho con cámaras termográficas y sondas de humedad por radio de Testo.



La detección precisa del riesgo de aparición de moho es muy importante en el diagnóstico de edificios ya que es posible que surjan daños considerables debido a puntos húmedos o fríos. Para evitar este riesgo se tienen que identificar los probables puntos peligrosos de la forma más exacta posible.

Con una cámara termográfica y una sonda de humedad por radio de Testo esto le será posible de forma profesional, sencilla y absolutamente fiable. Gracias a la perfecta interacción de los dos instrumentos de medición es posible calcular sin complicaciones la humedad superficial relativa de paredes y techos así como en esquinas y recovecos, detectando así el riesgo de aparición de moho antes de que se pueda formar el peligroso moho.



De este modo se descubre siempre el riesgo de aparición de moho

El desafío.

No importa si es en las paredes o en los techos, las esquinas y los recovecos: El moho puede formarse en cualquier parte en donde se presente demasiada humedad. Algunos puntos húmedos pueden identificarse al primer vistazo, como por ejemplo en el caso de daños causados por agua. Sin embargo, hay puntos húmedos que no pueden verse a simple vista. La causa de ello puede ser una ventilación insuficiente o errónea o la combinación de puentes térmicos y una alta humedad ambiente. En estos casos, el riesgo de aparición de moho solo puede evaluarse de forma fiable mediante cámaras termográficas profesionales.

La solución.

Con una cámara termográfica y una sonda de humedad por radio de Testo, los profesionales del diagnóstico para construcción detectan exacta y fiablemente el riesgo escondido de aparición de moho. Para ello, simplemente conecte la sonda de humedad por radio con la cámara termográfica y, a continuación, rastree la sala con la cámara en busca de puntos con riesgo de moho. Si se identifica un o varios puntos críticos en las paredes o el techo ejecute una medición simultánea con los dos dispositivos de la temperatura superficial de estos puntos así como la humedad y la temperatura del aire ambiente. A partir de estos valores medidos, la cámara



testo 875, testo 885, sonda de humedad por radio testo



Incluido en el set: cámara termográfica con accesorios, sonda de humedad y maletín.

termográfica calcula automáticamente la humedad superficial relativa del punto en cuestión y muestra el riesgo de moho mediante un sistema de semáforo claro en la pantalla de la cámara. Rojo significa alto riesgo, amarillo riesgo intermedio y verde sin riesgo. Por último, es posible guardar las imágenes térmicas detalladas incluyendo los valores de humedad y temperatura con el fin de analizarlos y procesarlos en el PC con el software de aplicación IRSof y partiendo de esta base crear un informe termográfico profesional. Así les puede ofrecer a sus clientes una detección competente y altamente precisa del riesgo de aparición de moho, se evitan daños costosos en la estructura de construcción y se protege la salud de los habitantes.

Detección del riesgo de aparición de moho con Testo, resumen de todas las ventajas:

- Detección exacta del riesgo de aparición de moho y posibilidad de evaluar fiablemente el peligro de moho
- Ud. trabaja con cámaras termográficas profesionales para el sector de la construcción y calidad "Made in Germany"
- Apoyo de su actuación competente como profesional de diagnóstico para construcción

Más información.

Para obtener información más detallada y respuesta a todas sus preguntas sobre la detección del riesgo de aparición de moho con Testo, diríjase a nuestros expertos llamando al (introducir número de teléfono) o (introducir dirección de correo electrónico).