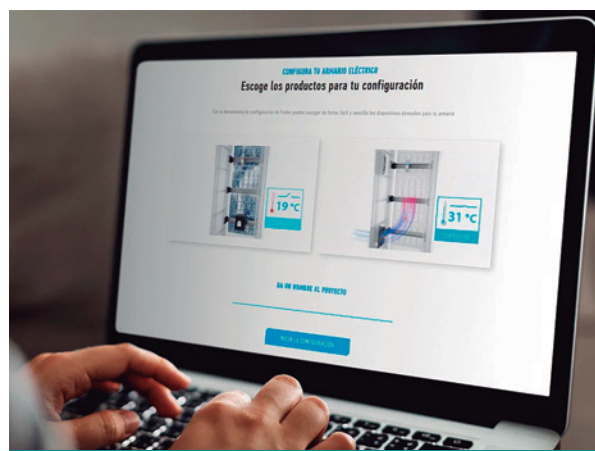


Termorregulación: operación sencilla con la herramienta adecuada

Finder presenta el nuevo configurador para la termorregulación industrial. Es sabido que la temperatura dentro de un tablero eléctrico puede alterar la vida útil de sus componentes hasta llegar a dañarlos. Dentro de la gama de productos para la termorregulación, Finder dispone de soluciones para refrigeración, calefacción y control de humedad. Además, presenta esta herramienta para la selección del producto adecuado. La herramienta es gratuita y ayuda a elegir, de forma rápida y sencilla, los componentes que se desea instalar en cuadros y tableros eléctricos.

Finder
www.findernet.com



Finder lanza un nuevo configurador para control de la temperatura industrial, fruto del diálogo constante con clientes y distribuidores y diseñado para simplificar el diseño de cuadros y armarios eléctricos.

De hecho, la nueva herramienta funciona como una calculadora de termorregulación industrial para tableros eléctricos y desarrolla un rol muy importante para los profesionales pues agiliza la elección de los componentes a partir de la evaluación y el cálculo de las variables internas y externas al cuadro.

El uso de esta nueva herramienta tiene el mérito de simplificar estos cálculos y devolver, en menos de sesenta segundos, una lista detallada de dispositivos instalables.

La nueva herramienta funciona como una calculadora de termorregulación industrial para tableros eléctricos

¿Cómo funciona?

La configuración requiere solo siete pasos en los que se requiere cierta información referente al tipo de ambiente e instalación del panel, así

Fuente: <https://www.linkedin.com/pulse/finder-presenta-el-nuevo-configurador-para-termorregulación/>



Serie 7F. Ventiladores con filtro y filtros de salida.

Fuente: <https://www.findernet.com>

como algunos valores como tamaño, temperatura deseada, la potencia disipada y la altitud.

El uso de esta herramienta es sencillo, gratuito y no requiere ningún registro. Una vez introducido el nombre asignado al proyecto, en menos de un minuto se devolverán datos como el caudal de aire y/o la potencia en watts necesarios para refrigerar/calear el cuadro eléctrico. Después de eso, se sugerirá una lista detallada de dispositivos Finder adecuados para sus necesidades.

A fin de ganar un funcionamiento óptimo del tablero eléctrico, es necesario incluir en la fase

de diseño todos aquellos dispositivos que tengan como finalidad calentar y refrigerar el tablero. Mantener una buena temperatura y una calidad de aire óptima es útil tanto para la seguridad del sistema como para el buen funcionamiento de los dispositivos instalados. Para el caso, Finder ha desarrollado una amplia gama de termostatos, termohigrostatos, ventiladores y calefactores; todos dispositivos que cuentan con múltiples homologaciones y certificaciones y aseguran el mantenimiento de la atmósfera adecuada en el interior del tablero eléctrico.

El uso de esta herramienta es sencillo, gratuito y no requiere ningún registro.

Otras ventajas

El uso del nuevo configurador de termorregulación industrial permite simplificar los procesos de cálculo, proporcionando datos y características del producto en un informe intuitivo que se puede descargar y compartir con cualquier persona.

Además, una vez finalizada la configuración, será posible solicitar un presupuesto personalizado y aprovechar la experiencia de los técnicos de Finder para la incorporación de nuevos dispositivos, como temporizadores, contactores modulares, relés industriales, y mucho más. ■

