

El fabricante de cuadros Wepan no arriesga en temas de calidad

Empresa:

Wepan

Aplicación:

Diseño de cuadros

Productos Omron:

sistema de automatización, control de velocidad y posición, detección, seguridad y componentes de control y conmutación

Gert van Wensen, director de Wepan en De Lier, es un hombre de negocios con una opinión muy honesta sobre cómo gestionar una empresa. Como instalador y fabricante de cuadros, es consciente de que la flexibilidad y la velocidad son importantes para muchos clientes pero se niega a renunciar a la calidad. Esa es una de las razones por las que ha trabajado con Omron durante más de veinte años. "Nunca hemos tenido problemas con los PLC u otros componentes de control".

Wepan, en De Lier en el sur de Holanda, es una empresa mediana con 18 empleados dedicada a la instalación electrotécnica y la fabricación de cuadros. A pesar de que Wepan también está presente en el mercado de la construcción de almacenes de refrigeración y la automatización industrial, los equipos de refrigeración y ventilación representan alrededor de un sesenta por ciento de su facturación. Por ejemplo, Wepan realiza sus actividades de fabricación e instalación de grandes almacenes de refrigeración y congelación en los Países Bajos, Gran Bretaña y Alemania. Además de la fabricación de cuadros, también participa en el diseño, ingeniería, instalación y mantenimiento. La empresa cuenta con equipos y máquinas especiales para el desarrollo y la fabricación de cuadros de control, instalaciones eléctricas y luminosas de hasta 1600 A, y para realizar las pruebas correspondientes según las directivas CE sobre maquinaria.

La fabricación de cuadros es una especialización

"En mi opinión, la fabricación de cuadros es una especialización", explica Van Wensen. "No se trata solo de conectar componentes a un carril o de tender cables. Recibimos un esquema y tratamos de convertir una placa vacía en un producto de alta calidad. Esto implica que solo usamos productos de calidad y empleamos mucho tiempo en los detalles como la nomenclatura de los componentes en un armario de conexiones. A pesar de que fabricamos armarios de control de CO2 en serie para un cliente en particular, la mayoría de cuadros son personalizados, a pesar de que el principio de un sistema de refrigeración es el mismo en todas partes. Nuestros puntos fuertes son la flexibilidad, el conocimiento técnico y el compromiso del personal. A menudo nos enfrentamos a problemas que nuestros competidores no pueden abordar. Y siempre cumplimos".



Siempre la más alta calidad

Proveedores. Omron, la mejor opción

No resulta extraño que Van Wensen establezca unos estándares exigentes a sus proveedores. Ha trabajado con Omron durante años y, como cliente potencial, ahora tiene contacto directo con la empresa. "Es algo muy importante para mí", señala. "No solo por los plazos de entrega sino principalmente, por los conocimientos técnicos que los distribuidores no siempre tienen. A veces nos enfrentamos con grandes retos con controles complejos. El proveedor debe ser capaz también de ofrecernos inmediatamente una alternativa en caso de que un componente en concreto no esté disponible cuando estamos ejecutando un trabajo urgente".

Calidad superior. Componentes Omron

"Con la mano en el corazón, puedo asegurar que todos los cuadros y armarios que salen de nuestra empresa son de alta calidad", afirma Van Wensen. "Esto significa que controlamos al detalle las especificaciones y somos muy exigentes en lo que respecta a los componentes. Obviamente eso tiene un precio. Creo que es una pena que algunos clientes y fabricantes de cuadros se decanten por productos de peor calidad por su menor precio. No creo que deba correrse ese riesgo. Resultan obvias las consecuencias que un cortocircuito o un fallo eléctrico tienen sobre una célula de refrigeración que contenga productos perecederos si, por ejemplo, los cables se sobrecalientan en una caja de conexiones. Los fabricantes de cuadros y sus clientes deben darse cuenta también de que un producto de alta calidad puede reducir notablemente los costes energéticos. Esto va a jugar un papel importante en el futuro. Ya estamos fabricando sistemas equipados con docenas de analizadores en red para controlar y regular con flexibilidad el consumo de energía. La automatización y la mecanización también continuarán creciendo y los sistemas incorporarán cada vez más tecnologías. En lo que respecta a la fiabilidad de las instalaciones, se necesitan estándares cada vez más estrictos. Este tipo de tecnología compleja requiere conocimientos especializados que solo encontrará en fabricantes de cuadros profesionales".

Omron Electronics Iberia, S.A.U.

Telf. +34 902 100 221

omron@omron.es

industrial.omron.es

omron.me/socialmedia_ib