

HUMIDISORB PLUS-X | PAQUETES PARA CONTROLAR LA HUMEDAD Y CORROSIÓN EN GABINETES ELECTRICOS Y ELECTRÓNICOS



SKU: N / A | Categorías: [Sin categoría](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los paquetes proporcionan control de la humedad y la corrosión en armarios eléctricos y electrónicos. Humidisorb es un desecante auto-regeneración que puede absorber y liberar enormes cantidades de humedad del aire circundante, sin llegar a la saturación. Cuando la primera puesta en servicio, un paquete de gránulos comenzará rápida absorción de la humedad.

El paquete va a absorber al menos cinco a diez veces más humedad que el desecante convencional antes de llegar a un equilibrio con la humedad relativa (RH) del aire circundante. Esto suele tardar varias semanas en aparecer, incluso en ambientes muy húmedos. Durante los períodos en que el recinto de humedad relativa es inferior a su media a largo plazo las emisiones de paquetes a la humedad en forma de vapor.

El proceso de desorción de humedad no puede humedecer el aire por encima de su nivel promedio de humedad relativa. Cuando recinto de humedad relativa tiende a elevarse por encima de su nivel medio, el paquete absorbe la humedad. Mediante la absorción de humedad cuando la humedad relativa aumenta, y la liberación de parte de la humedad en fase de vapor (regeneración) cuando la RH gotea, el paquete mantiene un constante RH dentro del recinto que es igual a la humedad media a largo plazo.

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO