

Manual de instalación, operación y mantenimiento





HOJA DE VERIFICACION DE LA INSTALACION DEL MODELO PHB

Verificar que el dispositivo no cuente con daños, golpes que puedan afectar con el funcionamiento, en caso de que cuente con aquello favor de notificar para hacer valida la garantía del producto.
 Leer de manera atenta y cuidadosa el Manual de instalación, operación y mantenimiento (IOM) antes de iniciar con el proceso.
 Compruebe que el producto se encuentra estable y en buenas condiciones.
 Antes de empezar con la instalación

verifique si funciona de manera correcta.

Analice	adecuada	mente	el	espacio	de
instalaci					

 Contemple las medidas del producto en el espacio de instalación.

PRÓLOGO

Este manual contiene las instrucciones para la instalación, el manejo y mantenimiento de modelo PHB de HANIL KUXTAL.

El diseño, los materiales a utilizar y la fuerza de trabajo que será requerida garantiza el funcionamiento de manera segura y confiable. Sin embargo, la vida útil y el rendimiento satisfactorio de cualquier unidad depende en gran medida de su manejo al momento de la instalación, verificación de uso adecuado, las condiciones a las que este expuesta y a su mantenimiento.

Este manual de instrucciones este hecho para poderle facilitar la instalación de los dispositivos, comprender como están hechos y explicarles donde va cada pieza.

Hexapanel no se responsabiliza de los daños y retrasos provocados por la inobservancia de las instrucciones de instalación, funcionamiento y mantenimiento incluidas en este manual.

La garantía solo es válida para los repuestos originales de Hanil Kuxtal. Si durante el servicio se emplea un equipo que cuente con daños provocados por el usuario, puede dar lugar a la anulación de la garantía, salvo si Hexapanel. le ha otorgado previamente una aprobación por escrito. Para garantizar una instalación adecuada, se recomienda que un representante autorizado por el fabricante supervise la operación. Si desea obtener más manuales, póngase en contacto con el representante local de Hexapanel. ESTE MANUAL CONTIENE Instalación adecuada

Procedimientos de puesta en marcha Procedimientos de operación Mantenimiento de rutina Revisión de los paneles y solución en caso de piezas falladas o piezas faltantes.

ESTE MANUAL CONTIENE

Instalación adecuada

Verificaron de colocación

Resolución de problemas

Solicitud en caso de garantía.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

SEGURIDAD

DEFINICIONES

Estos paneles han sido diseñados para poder proporcionar vida a lugares establecidos, refiriéndonos a la generación de oxígeno. Estos paneles estarán colocados en las paredes de cualquier hogar o establecimiento, y sirven para la plantación de diferente vegetación de una manera mejor distribuida y más vistosa.

Advertencia

Procedimiento operativo, práctica, etc. Que, de no ser seguido en forma correcta, puede generar daño personal o perdida de la vida.

Precaución

Prácticas o procedimientos que podrían provocar una avería o la destrucción del equipo si no se siguen atentamente.

NOTA: procedimientos, condiciones de funcionamiento, etc. que deben tenerse en cuenta.

Advertencia

La instalación del panel no debe ser instalado por un solo usuario en caso de que dicho usuario no cuente con la experiencia.

Precaución

Asegure el dispositivo perfectamente debido a que podría ocasionar la caída del panel generando que este ya no sea funcional.

NOTA: La verificación de las piezas de instalación debe verificarse antes de empezar.

INDICE

APARTADO I – GENERAL 10
INTRODUCCION 10
1 - A) IMPORTANCIA DE LAS INSTRUCCIONES 10
1 - B) RECEPCIÓN E INSPECCIÓN: PIEZAS FALTANTES 11
APARTADO II – INSTRUCCIONES DE
INSTALACION
2 - A) SOPORTE DE LOS PANELES12
2 - B) UBICACIÓN DE LOS PANELES13
2 - C) II-B. SOPORTE DEL PANEL13
APARTADO III – MUESTRA DEL PANEL14
APARTADO IV – MATERIALES PARA
INSTALACION
APARTADO V - INSTALACION16

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

APARTADO I - GENERAL

INTRODUCCION

Este manual de instrucciones está concebido para ayudar al personal encargado de la instalación, operación y mantenimiento de los paneles para estructuras verticales HANIL KUXTAL de Hexapanel. Se recomienda leer atentamente este manual antes de instalar o realizar cualquier trabajo en la bomba o el motor.

1 - A) IMPORTANCIA DE LAS INSTRUCCIONES

El diseño, los materiales y la mano de obra empleados para fabricar los paneles Hanil Kuxtal garantizan un funcionamiento seguro y duradero. Sin embargo, la vida útil y el rendimiento satisfactorio de cualquier unidad dependen en gran medida de la

inspección regular y al ambiente al que estén expuestos. Este manual de instrucciones está concebido para ayudar a los operarios a comprender la fabricación y los métodos adecuados de instalación, operación y mantenimiento de estos paneles.

Tenga este manual de instrucciones a mano para futuras referencias. Si desea obtener más información, póngase en contacto con Hexapanel, o con el distribuidor autorizado.

1 - B) RECEPCIÓN E INSPECCIÓN: PIEZAS FALTANTES

Hay que descargar los paneles Hanil Kuxtal con precaución. Si el cargamento no se entrega en buen estado y según el conocimiento de embarque, apunte el daño y las piezas faltantes tanto en el recibo como en la factura del transporte (en caso de ser servicio a domicilio, en el envío se incluyen las hojas de instrucciones de varios componentes y el libro de instrucciones de los paneles. CONSÚLTELOS.

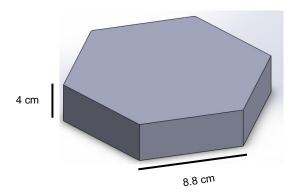
APARTADO II – INSTRUCCIONES DE INSTALACION

2 - A) SOPORTE DE LOS PANELES El soporte de los paneles deberá tener el tamaño adecuado para proporcionar una base firme y estar bien nivelado. Los tornillos deberán ser de acero inoxidable para que estos no se oxiden conforme el mantenimiento.

- 2 B) UBICACIÓN DE LOS PANELES La unidad debe situarse en una zona donde reciba la suficiente luz, tener en cuenta que el espacio sea amplio con la finalidad de tener espacio al momento de la instalación y mantenimiento de igual forma manipular el equipo con precaución. La unidad debe colocarse de manera vertical, aunque igual tiene la opción de manera horizontal.
- 2 C) II-B. SOPORTE DEL PANEL El soporte donde se colocarán los paneles deberá tener el tamaño adecuado para proporcionar la firmeza del panel y este no ocasione deformación. El tamaño de los tornillos será de 2 pulgadas de acero inoxidable

esto para que al realizar mantenimiento este no se oxide por la humedad.

APARTADO III - MUESTRA DEL PANEL



MATERIAL COMPLETAMENTE BIODEGRADABLE

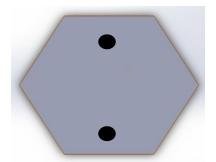
APARTADO IV – MATERIALES PARA INSTALACION

- 1. Perforadora de pared o taladro.
- 2. Broca de 3 1/2 pulgadas.
- 3. Taquetes de 3 1/2 pulgadas.
- 4. 2 tornillos de estrella de acero inoxidable de 4 pulgadas.
- 4 rondanas especiales para el tornillo ya mencionado.
- Estructura firme.
- Desarmador tipo estrella o taladro inalámbrico.
- 8. Mica pvc acetato (recomendación)

APARTADO V - INSTALACION

Paso 1: retirar del empaque todos los materiales, ya que serán utilizados previamente.

Paso 2: tomar el panel y realizarle 2 hoyos en la parte superior e inferior. Como se muestra



en la figura 2.1 (de preferencia realizarlos con los mismos tornillos para que la brecha sea exacta). Paso 3: colocar el panel donde se desea y con un lápiz marcar los puntos recién hechos anteriormente en la pared, después retire el panel.

Paso 4: con un taladro realizar la perforación de la pared en los puntos marcados.

Paso 5: introducir los taquetes en la perforación.

Paso 6: introducir 1 rondana en el tornillo, después meter el tornillo en el orificio del panel, y colocar la otra rondana en la punta del tornillo.

Paso 7: hacer lo mismo en la otra posición.

Paso 8: colocar la mica de pvc detrás del panel sujetándose por medio de los tornillos(opcional)

Paso 9: con mucho cuidado cargue el panel y haga que coincidan los agujeros de la pared con los tornillos recién puestos esto para poder fijarlo a la pared.

Nota: "al momento de asegurar los paneles no aplaste el panel, hágalo con sutileza, asegúrese que esté completamente fijo, pero sin haber forzado o apretado de más el panel"

Paso 10: repita los pasos de 1 al 8 en el siguiente panel, con la observación de colocar el panel justo como se muestra en la figura 3.1(los paneles van pegados, NO encimados).

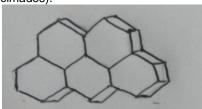


Figura 3.1



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Clave del país: 7 50, México.

Nombre de la empresa:

HEXAPANEL S.A DE C.V

Ubicación de empresa:

C. 21 67, San Pastor 24900 Dzilbalche, Campeche.

Detalles del producto:

HANIL KUXTAL

Paquete de 5 piezas

Panel hexagonales para jardineria vertical

Contacto de la empresa:

hanilkuxtal@gmail.com

Tel: 996 963 8680

