



La imagen que se muestra puede no reflejar la configuración real.

Recintos insonorizados para Grupos Electr6genos G3412

Estos recintos instalados de f6brica con insonorizaci3n est6n dise1ados para proporcionar seguridad y valor est6tico. La construcci3n resistente ofrece protecci3n contra los elementos naturales y la capacidad de resistir la exposici3n a los elementos.

Características y beneficios

Construcci3n robusta y altamente resistente a la corrosi3n

- Pintura ecol3gica amarillo y negro Caterpillar con polvo de poli3ster y secado al horno
- Tornillería de acero inoxidable o cincada
- Construcci3n de acero calibre 14
- Techo dise1ado para protecci3n contra el ingreso de lluvia
- Silenciador y sistema de escape montados en el exterior
- Aisladores de disco de caucho de montaje blando
- Opciones de clasificaci3n de sonido [90, 85 o 75 dBA a 7 m]

Excelente acceso

- Panel de control montado en el lado izquierdo del paquete
- Acceso inferior derecho al bus del cable de alimentaci3n o el disyuntor
- Tres puertas a cada lado
- Drenajes de aceite lubricante y refrigerante que incluyen v6lvulas y tuberías al exterior del recinto

Opciones

- Sistema de iluminaci3n interior de CA
- Sistema de iluminaci3n interior de CC con temporizador de apagado autom6tico
- Paquete para climas fríos que incluye rejillas motorizadas (cerradas el3ctricamente), amortiguadores de gravedad y calentador de espacio para el recinto
- Amarillo Caterpillar Yellow
- Carga de viento de 120 mph

Seguridad

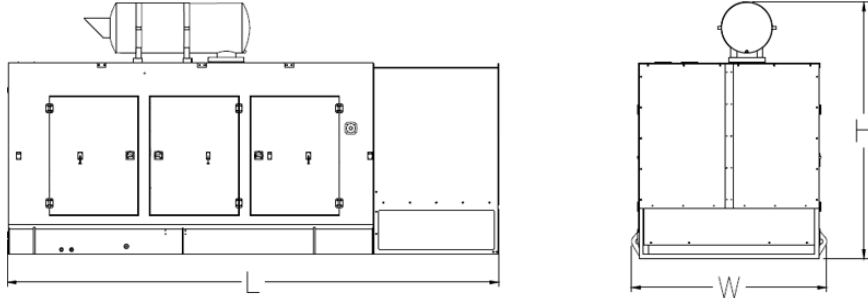
- Puertas de acceso con cerradura con llave est6ndar
- Ventilador de enfriamiento y alternador de carga de batería totalmente protegidos
- Solo se puede acceder al llenado de aceite y a la batería a trav3s de un acceso con cerradura
- Bot3n de parada de emergencia montado en el exterior Dise1o para el levantamiento de la barra esparcidora a fin de garantizar la seguridad

Certificaciones

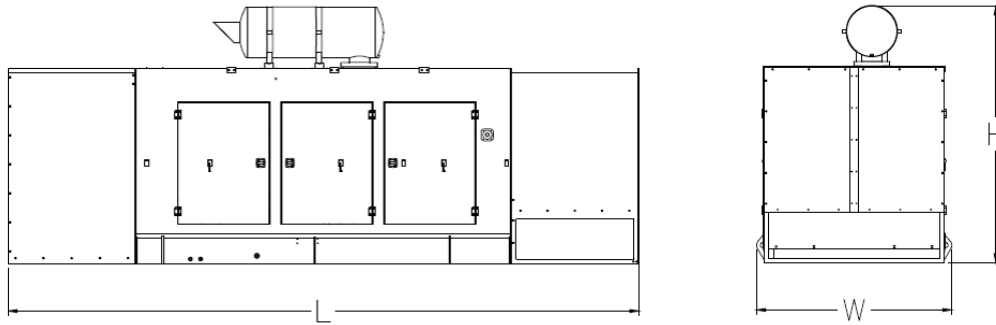
- Certificaci3n 40 CR Parte 60 Subparte JJJJ de la EPA de EE.UU. solo para uso fijo de emergencia
- Con clasificaci3n UL

Pesos y dimensiones del recinto

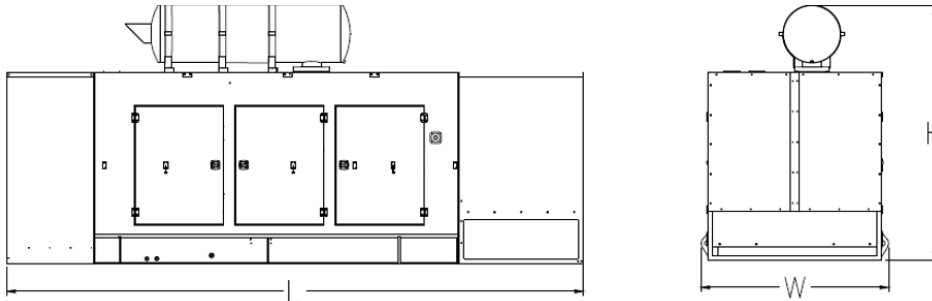
Recinto insonorizado de 90 dBA



Recinto insonorizado de 85 dBA



Recinto insonorizado de 75 dBA



Nota: Solo como referencia. No utilizar para el diseño de instalación. Póngase en contacto con su distribuidor para conocer los pesos y dimensiones exactos.

| | Longitud (L) mm (pulg) | Ancho (A) mm (pulg) | Altura (H) mm (pulg) | Peso en seco kg (lb) |
|---|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Grupo electrógeno con recinto de 90 dBA | 5.639,6 (222,0) | 2.189 (86,2) | 2.871 (113,0) | 8.269 (18.289) |
| Grupo electrógeno con recinto de 85 dBA | 7.057,2 (277,8) | 2.189 (86,2) | 2.871 (113,0) | 9.076 (20.009) |
| Grupo electrógeno con recinto de 75 dBA | 6.631,2 (261,0) | 2.189 (86,2) | 2.969 (116,9) | 9.112 (20.088) |
| Grupo Electrógeno G3412 abierto* | 4.198,0 (165,3) | 2.189 (86,2) | 2.165 (85,3) | 7.165 (15.796) |

*Dimensiones y peso de la base ancha.

<http://www.cat.com/powergeneration>

© 2021 Caterpillar

Todos los derechos reservados.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

En esta publicación se usa el sistema internacional de unidades (SI).

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.