



PV Fabricator es la forma más rápida ahora disponible de producir los mejores dibujos de fabricación de recipientes a presión y cambiadores de calor.

Características Incluidas:

- Capacidad Poderosa para Modelado
- Vínculo con PV Elite
- Vínculo con COADE CADWorx Equipment
- Dibujos de Fabricación Rápidos y Exactos
- Usa Dibujos de Detalles y Bloques Existentes
- Actualización en Bloque o Detalle desde PV Elite
- Fácil Personalización
- Lista de Materiales Inteligentes
- Exportación de la Lista de Materiales

COADE PV Fabricator incluye herramientas avanzadas para generación rápida y exacta de entregables de recipientes a presión y cambiadores de calor. Vinculado con COADE PV Elite, PV Fabricator puede ahorrar hasta el 80% comparado con los métodos existentes de dibujo.

Fácil de Modelar

PV Fabricator funciona con unidades métricas o inglesas, es completamente paramétrico por lo que realmente es rápido y exacto al editar modelos 3D de recipientes a presión y cambiadores de calor. A partir de estos modelos se generan los entregables para fabricación gracias a las herramientas incluidas para automatizar el proceso de producción de detalles.

Vinculado al Análisis

PV Fabricator permite rápido modelado 3D pero su verdadero poder es cuando se vincula con PV Elite. Al emplear el vínculo PV Fabricator crea modelos completos con datos para análisis. De esta forma se integran Ingeniería y Diseño eliminando tiempo por errores en la captura de datos así como datos duplicados.

Uso de Dibujos y Bloques Existentes

Lo que hace único a PV Fabricator es la habilidad de usar un número ilimitado de dibujos, bloques, detalles, notas, y demás de su compañía. El programa gestiona la tarea de usar y mantener enlaces a bloques desde varios lugares o aún desde dibujos existentes. Al vincularlo a PV Elite, los atributos de bloques pueden ser usados posteriormente para insertar información exacta en el plano en anotaciones o reportes.

Fácil Personalización

Sus ventanas intuitivas permiten a los usuarios establecer estilos para cada elemento que aparecerá en el dibujo. La representación de notas, marcas, símbolos de soldadura, nombre de placa, lista de materiales, lista de conexiones y dimensionamiento pueden ser establecidas por proyecto o por requerimiento del cliente.

Lista de Materiales

PV Fabricator permite crear listas de materiales en el mismo dibujo a partir de los datos de PV Elite. Simplemente arrastre y suelte para crear la lista. La Lista de Materiales también se puede exportar a hojas de datos o base de datos para ayudar en la compra de materiales.

Edición y Modificación

Ya que el modelo y el análisis pueden estar vinculados, los cambios en el modelo de análisis son instantáneamente reflejados en la fabricación de dibujos y en la Lista de Materiales.

Especificaciones Técnicas

- Compatible con AutoCAD
- Microsoft Windows XP Pro o Windows Vista Ultimate (Mínimo)

Áreas de Aplicación

Diseño de Plantas de Proceso, Equipos, Recipientes a Presión, Cambiadores de Calor, Petroquímica, Química, Potencia, Offshore, Alimentos, Bebidas, Destiladoras, Farmacéutica, Tratamiento de Aguas, Servicios a Edificios y Barcos.

©2009 COADE, Inc. Todos los derechos reservados. COADE, PV Elite, PV Fabricator y CADWorx son marcas registradas de COADE, Inc. AutoCAD es una marca registrada de Autodesk, Inc. Windows y Vista son marcas registradas de Microsoft Corporation. Otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

COADE, Inc.

12777 Jones Road, Suite 480
Houston, Texas 77070 USA
Teléfono: +1 281-890-4566
Fax: +1 281-890-3301
E-mail: sales@coade.com
Web: www.coade.com