

# 2004 – 2010 Ford E-350 6.0L Diesel y 2004 – 2008 Ford E-450 6.0L Diesel Condensador 3011C

gpd

Global Parts Distributors, LLC

## CONSEJOS TÉCNICOS

#6

gpdtechtips.com

Compruebe la carga antes de instalar

2004 – 2010 Ford E-350 6.0L Diesel y 2004 – 2007 Ford E-450 6.0L Diesel camionetas están originalmente equipados con un condensador de estilo piccolo. La mayoría de los proveedores del mercado de accesorios han rediseñado este condensador como un condensador de estilo de flujo paralelo ya que la mayoría de los vehículos de último modelo ahora están equipados con condensadores de flujo paralelo.

En comparación, los condensadores de flujo paralelo tienen muchos conductos pequeños por los que fluye el refrigerante, mientras que los condensadores piccolo tienen un tubo largo que serpentea desde la entrada hasta la salida. Al distribuir el refrigerante por una superficie mayor, los condensadores de flujo paralelo son intercambiadores de calor mucho más eficientes que los de diseño piccolo. También necesitan menos refrigerante para llenar el sistema.

Tenga cuidado al sustituir el condensador tipo piccolo del equipo original por un condensador de flujo paralelo del mercado de accesorios. Si se rellena según las especificaciones del equipo original, el sistema se sobrecargará y podría provocar un fallo prematuro del compresor. Solicite asistencia profesional para cargar el sistema con cuidado y realizar una prueba de temperatura para asegurarse de que se utiliza la cantidad correcta de refrigerante. Los sistemas con un condensador de flujo paralelo pueden necesitar hasta 10 onzas MENOS que las especificaciones del equipo original para un condensador estilo piccolo.

Consulte el gpd Tech Tip #169 "Compruebe la carga antes de instalar" para obtener más información sobre las pruebas de temperatura para verificar la carga de refrigerante.



En la foto: gpd Condensador de flujo paralelo

Los nombres de los fabricantes, logotipos y números de pieza son sólo de referencia. Todos los precios, impuestos y disponibilidad están sujetos a cambios sin previo aviso. Este documento y todos los archivos transmitidos con él son confidenciales y están destinados exclusivamente al uso de la persona o entidad a la que van dirigidos. Si ha recibido este documento por error, elimínelo inmediatamente. Las opiniones expresadas en este documento son responsabilidad exclusiva de su autor. Se prohíbe cualquier revisión, uso, divulgación o distribución no autorizados. Global Parts Distributors, LLC (gpd) no acepta ninguna responsabilidad por cualquier daño causado por cualquier virus u otro medio transmitido por este documento. © Global Parts Distributors, LLC (gpd)