



Boletín 34

Reparación de Condensadores
con Microcanal



Boletín 34

Reparación de Condensadores con Microcanal

Procedimiento para reparación de fugas en Condensadores de Micro Canal.

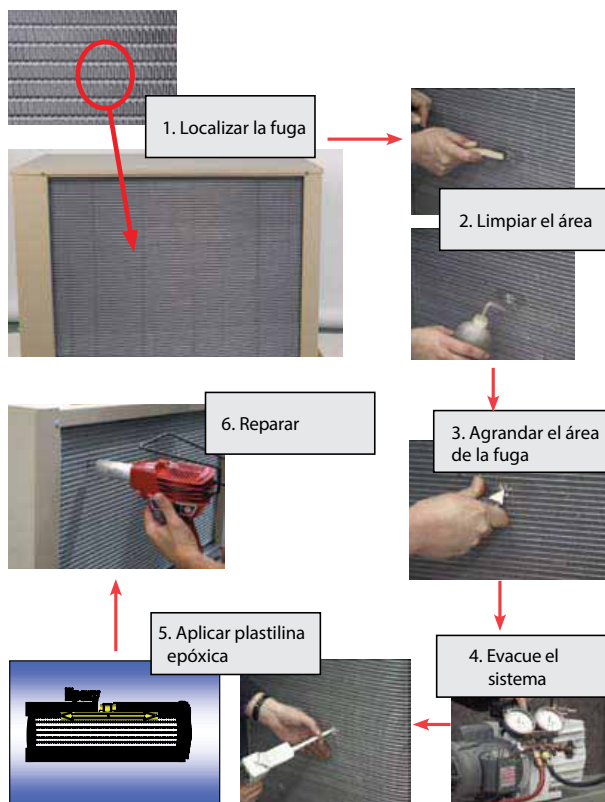
Se había mencionado que la reparación de las fugas en tubos de aluminio era casi imposible, pero ahora las fugas en este tipo de condensadores pueden ser reparados fácilmente en campo, usando el siguiente procedimiento.

Desde que las uniones hechas con soldadura no son realizadas manualmente los condensadores con tubos de micro canal y las unidades son diseñadas con una estructura rígida, la probabilidad de fugas se redujo drásticamente.

Sin embargo, si es necesaria una reparación, se requiere de realizar un proceso simple con un sellador epóxico (tal como soldadura epóxica roja), una solución limpiadora para desengrasar y limpiar la superficie, una bomba de vacío, unas herramientas simples y una pistola de aire caliente (secadora de pelo) y esto es todo lo que se requiere.

En las siguientes imágenes se muestra la forma de hacer esta reparación.

Pasos para la reparación de Condensadores de Microcanal





Oficinas Corporativas

Bosques de Alisos No. 47-A, Piso 5
Col. Bosques de las Lomas
México, DF. C.P. 05120
Tel: (01 55) 5000 5100
Fax: (01 55) 5259 5521
Tel. sin costo 01 800 228 20 46

Planta Querétaro

Acceso II, Calle 2 No. 48
Parque Industrial Benito Juárez
Querétaro, Qro. C.P. 76120
Tel: (01 422) 296 4500
Fax: (01 422) 217 0616
Tel sin costo 01 800 926 20 46

Planta Mérida

Calle 19 No. 418
Ampliación Ciudad. Industrial
C.P. 97930,
Umán, Yucatán,
Tel: (999) 946 3483

Mazatlán, Sinaloa

Av. Marina Mazatlán
No 229 Apartamento 109
Fracc. La Marina
C.P. 82102 Mazatlán Sin.
Tel: (01 667) 752 0700
Cel: (01 667) 781 5336

Guadalajara

Av. Moctezuma 3515
Esq. López Mateos Sur
Local Mezanine
C.P.45050
Guadalajara, Jal.
Tel: (01 33) 388 01214
Fax: (01 33) 3678 9123

Monterrey

Torre Alestra, Piso 3 HQ
Av. Lázaro Cárdenas 2321 Poniente
Col. Residencial San Agustín
C.P. 66260 San Pedro Garza García,
Nuevo León
Tel: (01 81) 1001 7032
Fax: (01 81) 1001 7001

Tijuana

Camino del Rey Oeste # 5459-2
Privada Capri # 2
Residencial Colinas del Rey
Tijuana BC, C.P. 22170
Tel: (01 664) 900 3830
Fax: (01 664) 900 3845
Cel: (01 664) 674 1677
Nextel 152*1315271*1

Call Center:
5000 5105 Ciudad de México
01 800 228 2046 Resto del país

Visita www.bohn.com.mx
enlacebohn@cft.com.mx