

**Sistema de
conexiones
prensadas
para HVAC/R**

**Rápido
Preciso
Resistente
Fácil**



RLS ofrece un completo y confiable sistema de sellado en frío diseñado específicamente para conectar tuberías en los sistemas HVAC de alta presión y de refrigeración.

R-32	R-125	R-134a	R-143a	R-290*	R-404A	R-407A	R-407B	R-407C	R-407F	R-407G	R-407H
R-410A	R-417A	R-421A	R-422A	R-422B	R-422C	R-422D	R-424A	R-427A	R-434A	R-437A	R-438A
R-445A	R-446A	R-447A	R-448A	R-449A	R-449B	R-449C	R-450A	R-451A	R-451B	R-452A	R-452B
R-452C	R-453A	R-454A	R-454B	R-454C	R-455A	R-456A	R-507A	R-513A	R-513B	R-600*	R-600a*
R-718 (Non-Potable Water)		R-1234yf	R-1234ze	Ethylene Glycol							

Refrigerantes aprobados.





Especializado para HVAC/R.

RLS está registrado y aprobado para UL 207.

Su tecnología es la solución para unir tuberías sin el uso de soldadura / llama.

Único accesorio en el mercado que se instala *in situ*.

Proceso que garantiza.

- Conexión Metal a metal, con doble prensado circular que encapsula el elemento sellador O-ring.
- Preparación de la instalación con herramientas RLS diseñadas para un proceso preciso.
- Cada prensado circular imprime en el accesorio un sello "RLS." Mismo que confirma el correcto prensado.
- Proceso de verificación del sellado con medidas precisas para garantizar rendimiento y calidad consistente.



Cualidades

- Rápido y fácil de usar, ahorros laborales de hasta 60%
- La herramienta de prensar ofrece conexiones consistentes*
- Conexiones y sellos permanentes
- Gran rango de tamaños: 1/4" hasta 1 5/8"

- Sin llama, reduciendo los riesgos por uso de fuego
- No requiere tanques pesados
- Acabados con apariencia profesional, sin acumulación de soldadura o deslustre
- Respetuoso del medio ambiente, no requiere flux, soldar, llama, gas, o purga de nitrógeno

- Cumple con todos los códigos y normas aplicables de los EE.UU.
 - Listado ICC-ES PMG
 - Listado UL 207: Estándar para accesorios de prensar

- Garantía limitada de 15 años

*Prensar el accesorio de nuevo no afecta la integridad de la conexión.



Calidad de los accesorios RLS

- Fabricados de materiales de alta calidad, cobre aprobado para refrigerantes por ASTM B75 o ASTM B-743
- Hidroformado que asegura que sus paredes sean uniforme y sólidas
- Sellador/Oring HNBR* instalado
- Temperaturas Operativas: -40°F a 300°F (-40 C a 149°C)

*HNBR - Hydrogenated Nitrile Butadiene Rubber (ref. Buna o Nitrile). Usualmente utilizado en sistemas de gasolina y calefacción



MF
METAL Y FRIO
IAQ DIVISION

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO EN MÉXICO
METAL Y FRIO SA DE CV
TEL: +5255 56090655
www.metalyfrio.com