

## FICHA TÉCNICA

### VALVULA DE BOLA MINI PARA REFRIGERACION

#### DESCRIPCIÓN

Conexiones rápidas fabricadas en latón y destinadas a gases de refrigeración. La esencial particularidad es que es una conexión sin fugas.



| CÓDIGO     | CONEXIONES                        | CONEXIÓN |
|------------|-----------------------------------|----------|
| 4647951600 | Hembra 5/16 SAE<br>Macho 5/16 SAE | Recta    |
| 4647914000 | Hembra 1/4 SAE<br>Macho 1/4 SAE   | Recta    |

#### PARTICULARIDAD

Esta válvula consta de un depresor en su parte hembra (conexión al aparato) y junta de teflón para asegurar una correcta estanqueidad. Va provista también de un casquillo giratorio con superficie mecanizada antideslizante (moleteado) para facilitar la conexión al aparato.

#### RANGO DE TEMPERATURA

El rango de temperatura de trabajo de este producto es de -30°C hasta 110°C

#### PRESIÓN MÁXIMA

La presión máxima de trabajo de estas válvulas es de 800 a 4000 psi.

#### APLICACIONES

Como aplicación principal está la conexión y desconexión de la tubería flexible a la válvula de servicio del equipo, sin pérdida de gases refrigerantes ni aceites.

#### COMPATIBILIDAD

Estas válvulas son compatibles con todos los gases HCFC/HFC.

#### INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y USO

1. Asegurarse de que no existe ningún tipo de fuga en ninguna de las partes de conexión de este producto con la tubería y el elemento o equipo conectado.
2. Conectar la tubería flexible al extremo roscado macho de esta conexión rápida.
3. Conectar el casquillo roscado hembra al equipo o accesorio.
4. Una vez conectados ambos extremos, proceder a la apertura del mando de la válvula, girando la manecilla en sentido antihorario. Esta manecilla debe quedar en posición paralela al sentido del flujo.
5. Para interrumpir el flujo de gas, basta con girar la manecilla en sentido horario. La manecilla debe quedar en posición perpendicular al sentido del flujo.
6. Este sistema evita el riesgo de quemaduras en las manos o dedos en el momento de la desconexión.