



Catálogos y Productos > Climatización > Racorería de Cobre y Latón > **Válvula de Carga**

VÁLVULA DE CARGA

Completa con vástagos y capuchón

Product informations

Válvula de carga completa con vástagos y capuchón.

Recomendaciones para la conexión

Retirar el mecanismo antes de soldar para evitar problemas debidos al sobrecalentamiento

Presiones de servicio

- la **presión de accionamiento** es la presión máxima por debajo de la cual el mecanismo puede ser accionado sin correr el riesgo de deteriorarse durante el movimiento de apertura-cierre
- la **presión estática** es la presión máxima por debajo de la cual el mecanismo puede operar en condiciones de seguridad permaneciendo en la posición de cierre durante su vida útil; también se denomina presión de servicio o presión de trabajo

Compatibilidad refrigerantes

Son compatibles con refrigerantes *HCFC, HFC, HC y R744*.

Compatibilidad lubricantes



Válvula de Carga

Los mecanismos internos son adecuados para usos con lubricantes *PAG, POE y MO (aceite mineral)*.

Aplicaciones típicas

- *Sku 11525*: altamente recomendado para todas las aplicaciones más típicas
- *Sku 11749*: dotado de muelle interno que ofrece la ventaja de estar más protegido, especialmente si es manipulado por personal inexperto

Technical Features

SKU 11749	
CONEXIÓN	1/4" SAE
LONGITUD TUBO	100 MM
LONGITUD TOTAL	126 MM
ROSCA ANSI/ASME B1.1 (MACHO)	7/16" - 20 UNF - ABOCARDADO MACHO 1/4"
DIÁMETRO EXTERIOR TUBO COBRE	6 MM
RANGO DE TEMPERATURA	- 40°C ÷ + 150°C
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	140 BAR
PAR DE APRIETE NM	11 ÷ 14



Válvula de Carga

SKU 11525

RANGO DE TEMPERATURA	- 35°C ÷ + 125°C
PRESIÓN MÁXIMA DE SERVICIO	• ESTÁTICA 60 BAR • ACCIONAMIENTO 90 BAR
PAR DE APRIETE NM	0,4 ÷ 0,5

SKU 11749C

ROSCA ANSI/ASME B1.1	7/16" - 20 UNF
PAR DE APRIETE	APRETADO A MANO (SIN LLAVE POR MECANISMO INTERNO)
MATERIAL	LATÓN NIQUELADO, SUMINISTRADO CON UNA JUNTA PREMONTADA INTERNAMENTE (NO O-RING)

SKU	MODEL	PRICE
00000011749	VÁLVULA PEQUEÑA COMPLETA	€6.65 VAT EXCLUDED
0000011749C	CAPUCHÓN DE RECAMBIO - 1/4" SAE	€1.05 VAT EXCLUDED



