



Rama en Y de doble válvula de alto caudal



La rama en Y de doble válvula y alto caudal es un adaptador en Y de alta resistencia, apto para vacío y presión, para aplicaciones de climatización y refrigeración. Diseñado para proporcionar la máxima capacidad de caudal y un tendido flexible de las mangueras, al tiempo que ofrece aislamiento de válvulas para un mejor control y comodidad. La configuración de doble válvula permite el control independiente de cada una de las dos ramas macho acampanadas, lo que proporciona a los técnicos una mayor flexibilidad a la hora de evacuar, cargar o reparar sistemas de refrigeración.

Características y ventajas principales

Diseño de válvula doble - válvulas independientes en cada ramal con abocardado macho para facilitar el aislamiento y el control del flujo.

Pasaje de flujo completo - tamaño de orificio maximizado para una evacuación, recuperación y carga más rápidas.

Preparado para vacío y presión - maneja de forma fiable refrigerantes de vacío profundo y alta presión.

Configuración de mangueras flexibles - conecte varias mangueras a un puerto para sistemas complejos.

Construcción duradera - aluminio y latón de calidad aeronáutica para una larga vida útil y resistencia a la corrosión.

Diseño compacto - la forma en Y reduce el volumen en comparación con los colectores tradicionales.

Descripción	Referencia
Rama en Y de doble válvula y alto caudal definitivo	JAV-1605

Especificaciones	
Material del cuerpo	Aluminio de calidad aeronáutica: resistente, ligero y anticorrosivo, con conectores de latón macizo y caras abocinadas.
Tipos de conexión	Dos conexiones macho acampanadas de 3/8" y una conexión hembra acampanada de 3/8".
Diámetro interior/ Trayectoria del flujo	Caminos de flujo internos ampliados y optimizados que proporcionan un alto caudal lineal.
Clasificación de vacío nominal	Vacío profundo (20 micras)
Presión máxima de trabajo segura	800 psi (aprox. 55 bar) que cumple con los requisitos de los sistemas de refrigeración de mayor presión (R410a)
Tipo de válvula	Válvulas de bola con vida útil prolongada patentada Juntas de PTFE
Material y juntas	Conexiones abocinadas de alta calidad y HNBR (Super seals) compatibles con refrigerantes estándar (A1, HFC/HFO, A2L y A3).