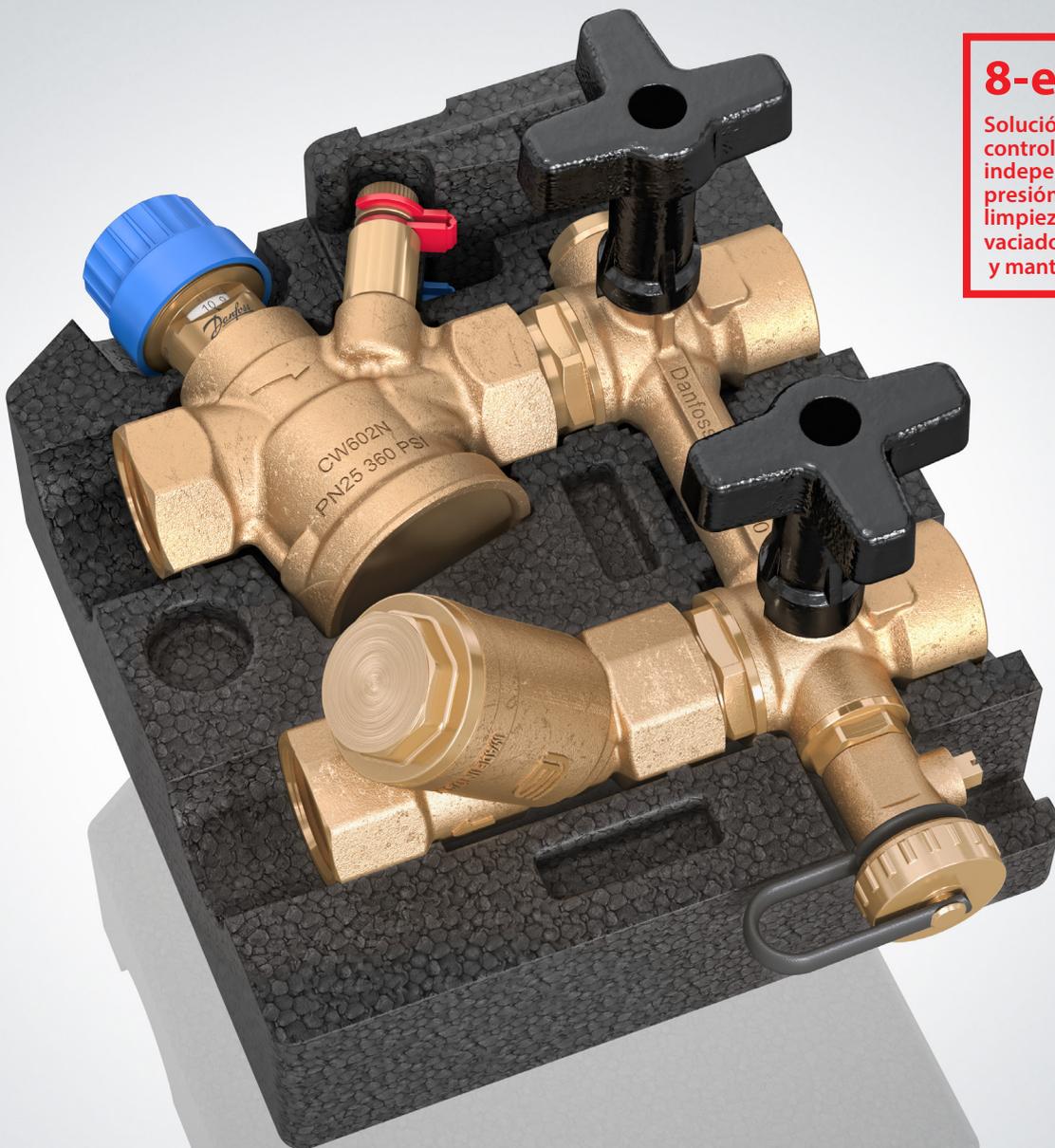


Equilibrado hidráulico y Control | AB-QM 4.0 Flexo

Kit de conexión de fancoil flexible para una rápida instalación, limpieza y mantenimiento

AB-QM 4.0 Flexo es un kit compacto para fancoil que ayuda a reducir los tiempos de instalación en sistemas HVAC hidráulicos. Es la mejor solución para una mayor flexibilidad y proyectos prefabricados.



8-en-1

Solución de válvula de control y equilibrado independiente de la presión con medición, limpieza, llenado, vaciado y mantenimiento

8 buenas razones para elegir AB-QM 4.0 Flexo en sus proyectos

Danfoss AB-QM 4.0 Flexo está diseñado para hacer que la instalación de la unidad Fan Coil (FCU) sea más fácil y rápida. Todos los componentes están premontados en un kit de fancoil compacto.

Cada conjunto individual se prueba a presión después de ensamblarlo.

Esto evitará cualquier problema de fugas. El uso del kit Flexo AB-QM 4.0 reduce el espacio disponible, en su mayoría limitado, alrededor de las unidades Fan Coil y ahorra tiempo de instalación. En caso de que el Fancoil requiera servicio, se puede acceder fácilmente a la unidad y cerrar las conexiones de impulsión y retorno.

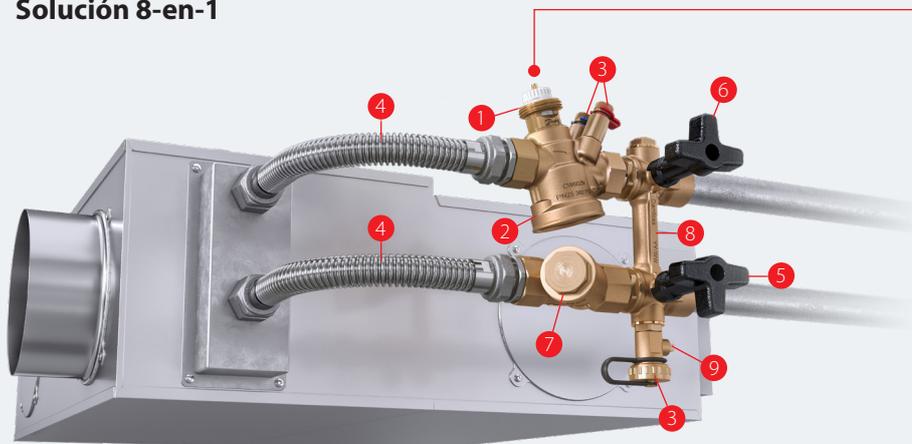
AB-QM 4.0 PICV de alta precisión

Danfoss AB-QM 4.0 es el componente principal del kit de Fancoil. Garantiza un sistema de calefacción o refrigeración perfectamente equilibrado tanto en condiciones de carga total como parcial. Su diseño único con un controlador de

presión diferencial incorporado, consigue una autoridad de válvula del 100% independientemente del ajuste predeterminado del caudal de diseño. Para obtener más información sobre AB-QM 4.0, simplemente visita www.danfoss.es.

Solución 8-en-1

Actuadores recomendados: **AME110NL** o **NovoCon® S**



1. AB-QM 4.0 **1** es una **válvula de control** independiente de la presión
2. AB-QM 4.0 **2** funciones como **válvula de equilibrado hidráulico dinámico**
3. Un total de 3 tomas de presión **3** para varias opciones de **medición** de presión o caudal
4. Los tubos flexibles de acero inoxidable **4** simplifican la **instalación** del Fancoil
5. Abrir las válvulas de bola de 3 vías en la entrada **5** -o salida **6** para **limpiar** el sistema
6. Abrir las válvulas de bola de 3 vías en la entrada **5** - y salida **6** para **llenado** bidireccional del sistema
7. Ajustar las válvulas de bola de 3 vías **5** **6** y abrir la válvula vaciado **9** para **vaciar** el sistema
8. Cerrar las válvulas de bola de 3 vías **5** **6** para abrir el by-pass **8** para **servicio** del Fancoil o para **limpiar** el filtro **7**

AB-QM 4.0 Flexo datos técnicos

Diámetro nominal	DN 15 – DN 20
Conexiones	½" o ¾" Rosca interna
Distancia de centro a centro	80 mm
Rango de caudal de diseño	DN 15: Caudal Bajo (LF) 20-200 l/h Caudal Normal 65-650 l/h Caudal Alto (HF) 120-1200 l/h DN 20: Caudal Normal 110-1100 l/h Caudal Alto (HF) 190-1900 l/h
Max. Presión nominal	PN 25
Accesorios disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Tubo flexible de acero inoxidable (juego de 2) • Aislamiento EPP

Todas las informaciones, entre otras, las relacionadas con la selección de productos, su aplicación o su uso, el diseño de los productos, sus pesos, sus dimensiones, sus capacidades u otros datos técnicos que figuren en manuales de productos, descripciones de catálogos, anuncios, etc., tanto si están disponibles por escrito, verbalmente, electrónicamente, en línea o mediante descarga, se considerarán de carácter informativo y solo serán vinculantes en la medida en que se haga una referencia explícita a ellas en un presupuesto o una confirmación de pedido. Danfoss declina toda responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos, videos y otros materiales. Danfoss se reserva el derecho a modificar sus productos sin aviso previo. Esto también se aplica a los productos solicitados, pero no entregados, siempre que dichas modificaciones se puedan realizar sin alterar la forma, la instalación o el funcionamiento del producto. Todas las marcas comerciales de este material son propiedad de Danfoss A/S o de las empresas del grupo Danfoss. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas comerciales de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.