Sherpa Flex Box

El armario técnico autoportante para una instalación más flexible

Compatible con las unidades internas colgantes de las bombas de calor aire-agua Sherpa y Sherpa Aquadue (tamaños 4, 6, 8 y 10), permite realizar un sistema compacto con una alta flexibilidad de instalación:

- en el interior con apoyo;
- en el interior con semi-empotrado;
- en el exterior con apoyo;
- en el exterior con semi-empotrado.

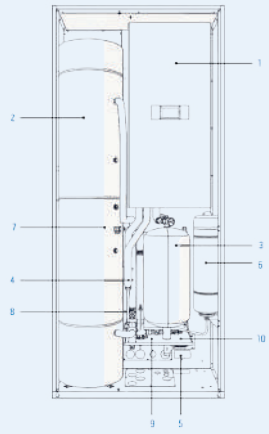
En instalaciones al aire libre, se recomienda una zona protegida de la intemperie.

La red de distribución y emisión de calor aguas abajo de Sherpa Flex Box debe garantizar la circulación del caudal mínimo de la bomba de calor, en todas las condiciones de funcionamiento, mediante válvulas de 3 vías o sistemas de derivación. Para los tamaños 8 y 10 de la bomba de calor, el contenido de agua de la red de distribución y de los terminales debe ser al menos igual a 10 litros (consulte los manuales de instalación de los productos).

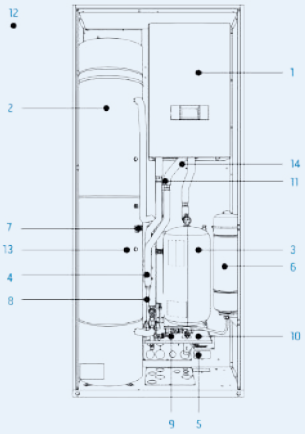


LAYOUT

SHERPA AQUADUE



SHERPA



2. Cilindro ACS 150L de acero inoxidable AISI 316L con EPS de 50 mm y aislamiento térmico de grafito para minimizar la dispersión (clase C).
3. Acumulador técnico de 28L fabricado en acero inoxidable AISI 316L para garantizar un funcionamiento eficaz y seguro de la bomba de calor (clase C).
4. Filtro de retorno de la caldera.
5. Filtro de retorno del sistema.
7. Válvula de seguridad sanitaria 6 bar.
8. Válvula mezcladora termostática sanitaria.
9. Retén micrométrico para by-pass.
10. Bandeja de goteo de condensación para evitar el más mínimo goteo en el fondo del armario
11. Kit de válvula de 3 vías para ACS (código B0916 a pedir por separado).
12. Kit de sonda de temperatura del aire exterior (código B0623 a pedir por separado).
13. Kit captador acumulador ACS (código B0624 a pedir por separado).
14. Kit adaptador Flex Box (Código B1120 a pedir por separado).
13. Kit captador acumulador ACS (código B0624 a pedir por separado).
14. Kit adaptador Flex Box (Código B1120 a pedir por separado).