

Instrucciones breves

SolvisMia/SolvisMia MJ24

Instrucciones de montaje para la instalación eléctrica



1 SolvisMia con SolvisBen / SolvisMax Hybrid

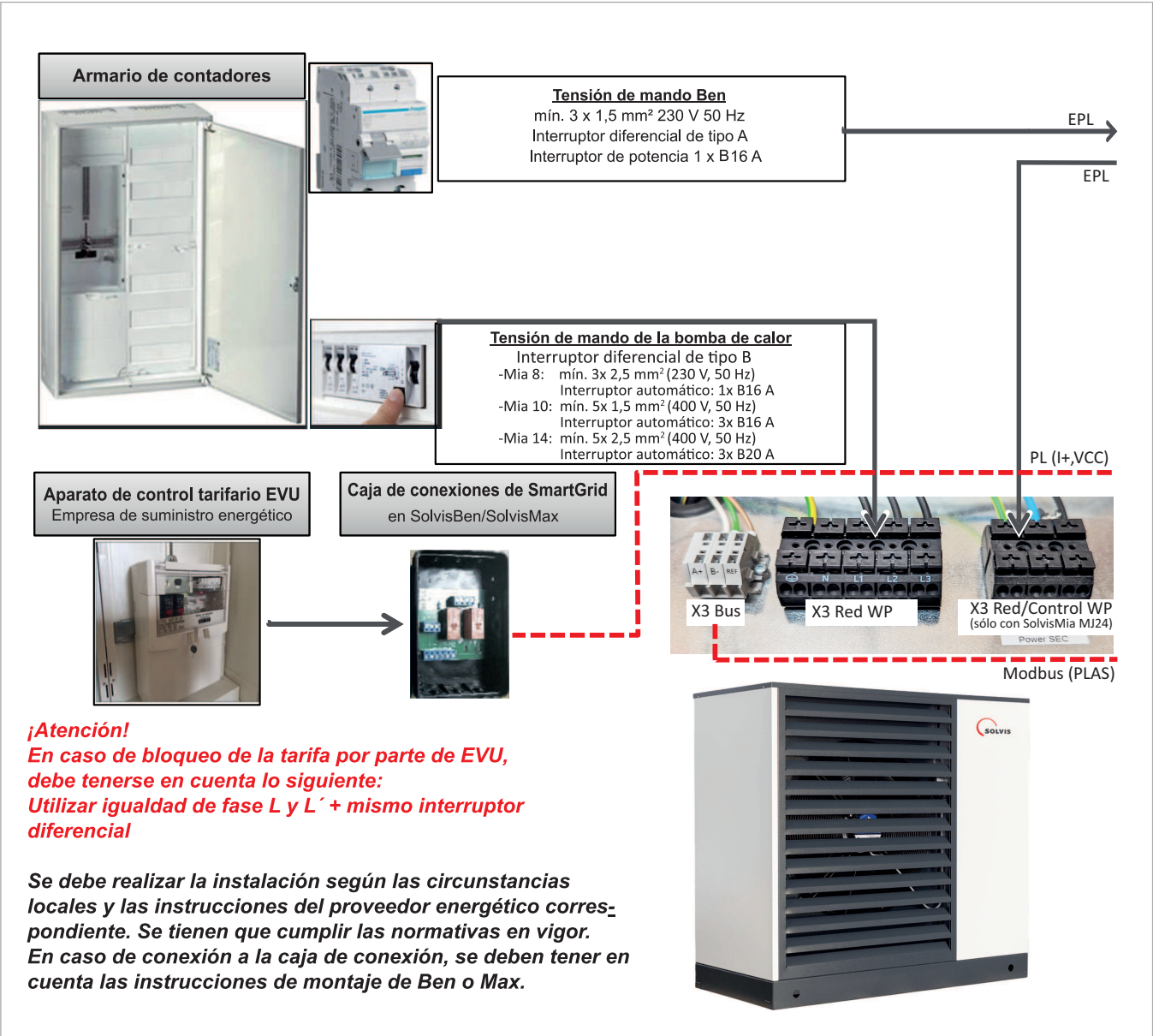


Fig. 1: Instrucciones de montaje de SolvisBen / SolvisMax Hybrid con SolvisMia / SolvisMia MJ24 y conexión EVU - parte 1



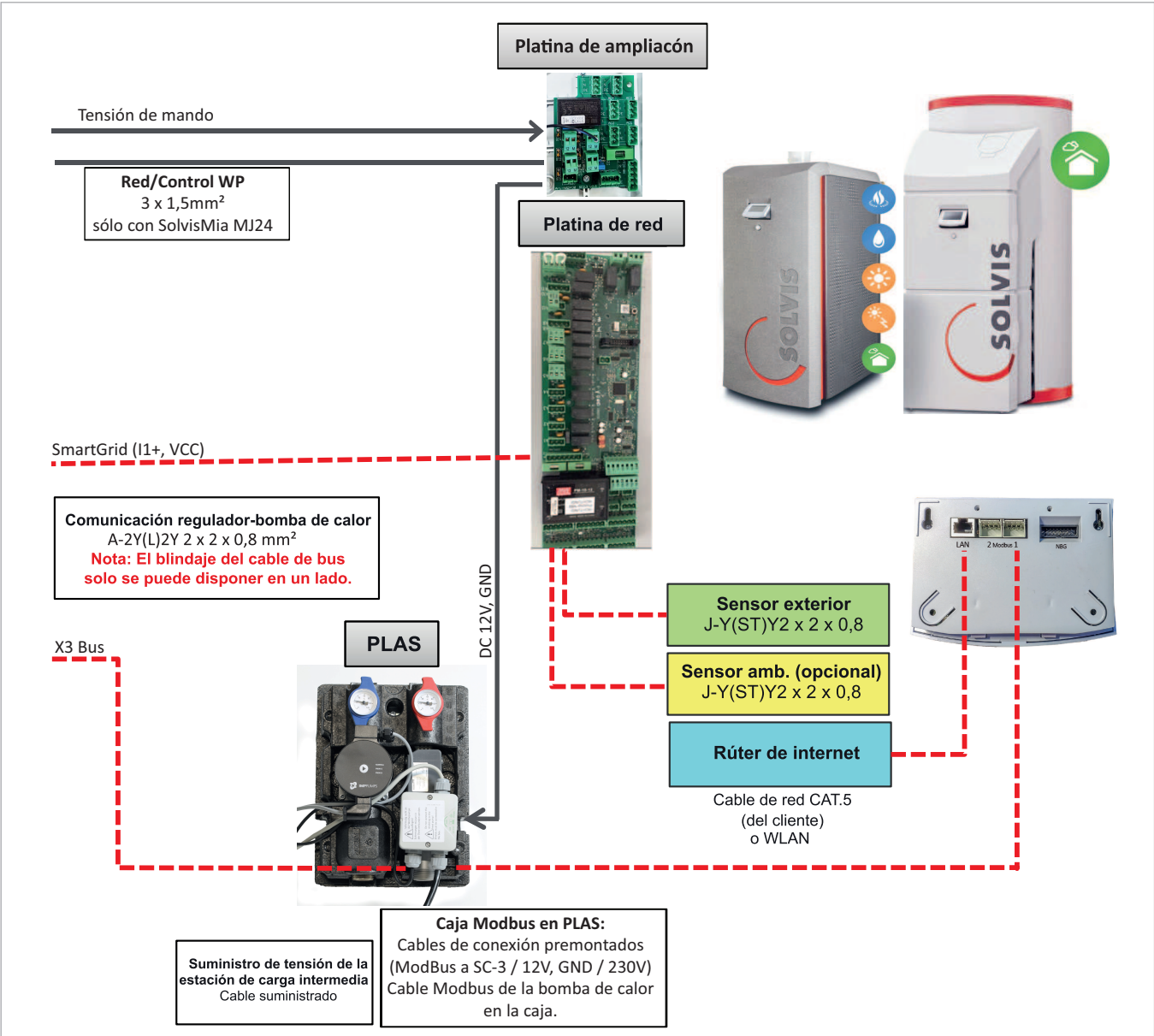


Fig. 2: Instrucciones de montaje de SolvisBen / SolvisMax Hybrid con SolvisMia / SolvisMia MJ24 y conexión EVU - parte 2

Este esquema no sustituye una planificación técnica detallada. Para que la instalación funcione correctamente, se deben seguir nuestras instrucciones de instalación, manejo y mantenimiento. Las instrucciones relativas a la conexión de red no sustituyen la consulta con el proveedor de la red.

Todos los derechos de autor de este plano están reservados. Está prohibida su reproducción o su entrega a terceros sin nuestro consentimiento por escrito.
SOLVIS GmbH

2 SolvisMia con SolvisBen / SolvisMax WP HPT

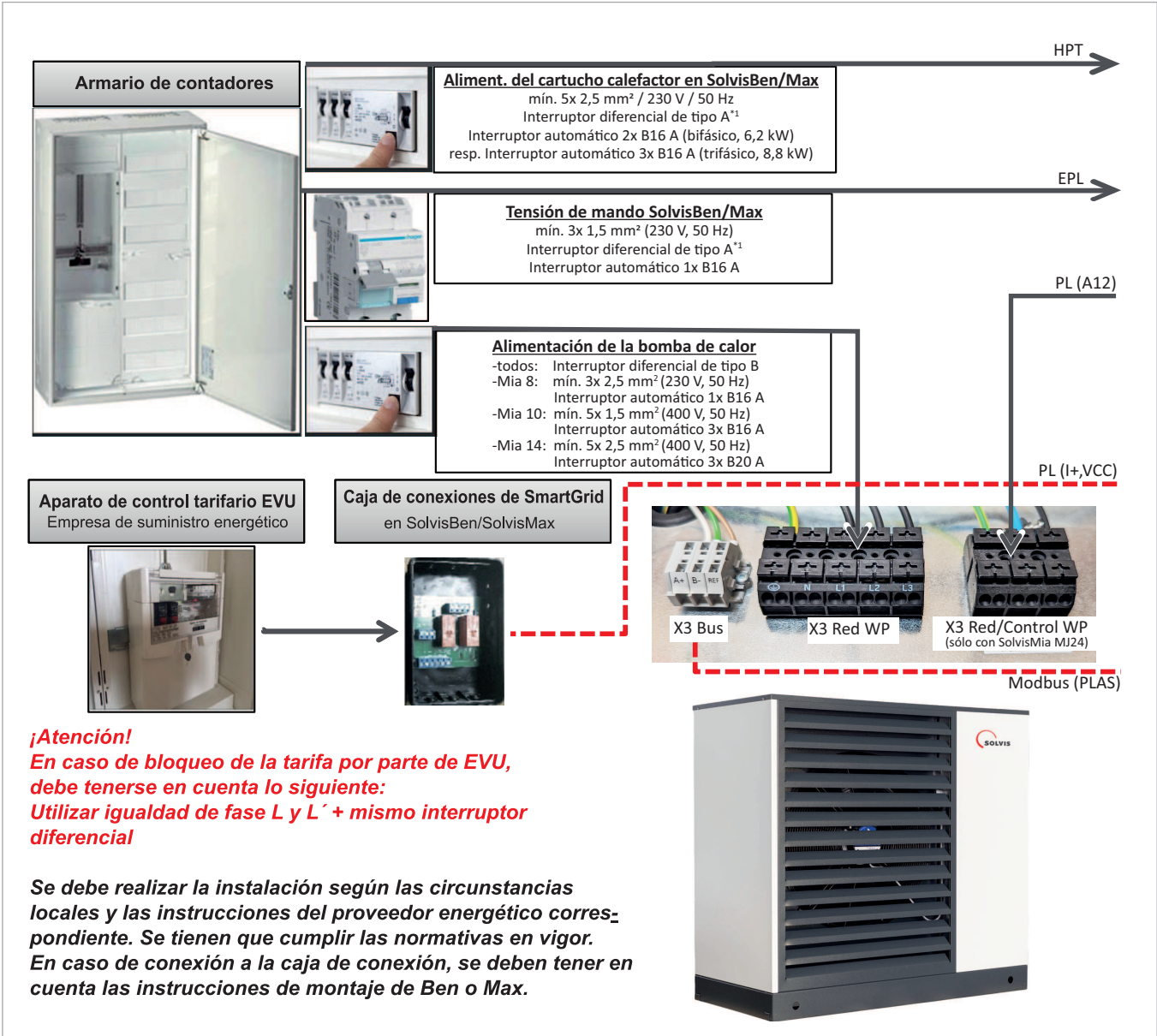


Fig. 3: Instrucciones de montaje de SolvisBen / SolvisMax WP HPT con SolvisMia / SolvisMia MJ24 y conexión EVU - parte 1

	Suministro de tensión	PL	Placa de red
	Cable de sensor, comunicación o bus	EPL	Placa de circuitos impresos de ampliación
		*1	Dependiendo de la corriente nominal, pueden utilizarse dispositivos de corriente residual (RCD) para los conjuntos etiquetados. Se recomienda utilizar dispositivos diferenciales (RCD) separados para garantizar un funcionamiento a prueba de fallos.
		*2	A diferencia del PLAS-WP-WM ilustrado (2 líneas), se puede instalar un PLAS de 1 línea (por ejemplo, con SolvisBen WP-HPT-VSG). En este caso, no se instala ninguna caja Modbus en el PLAS.

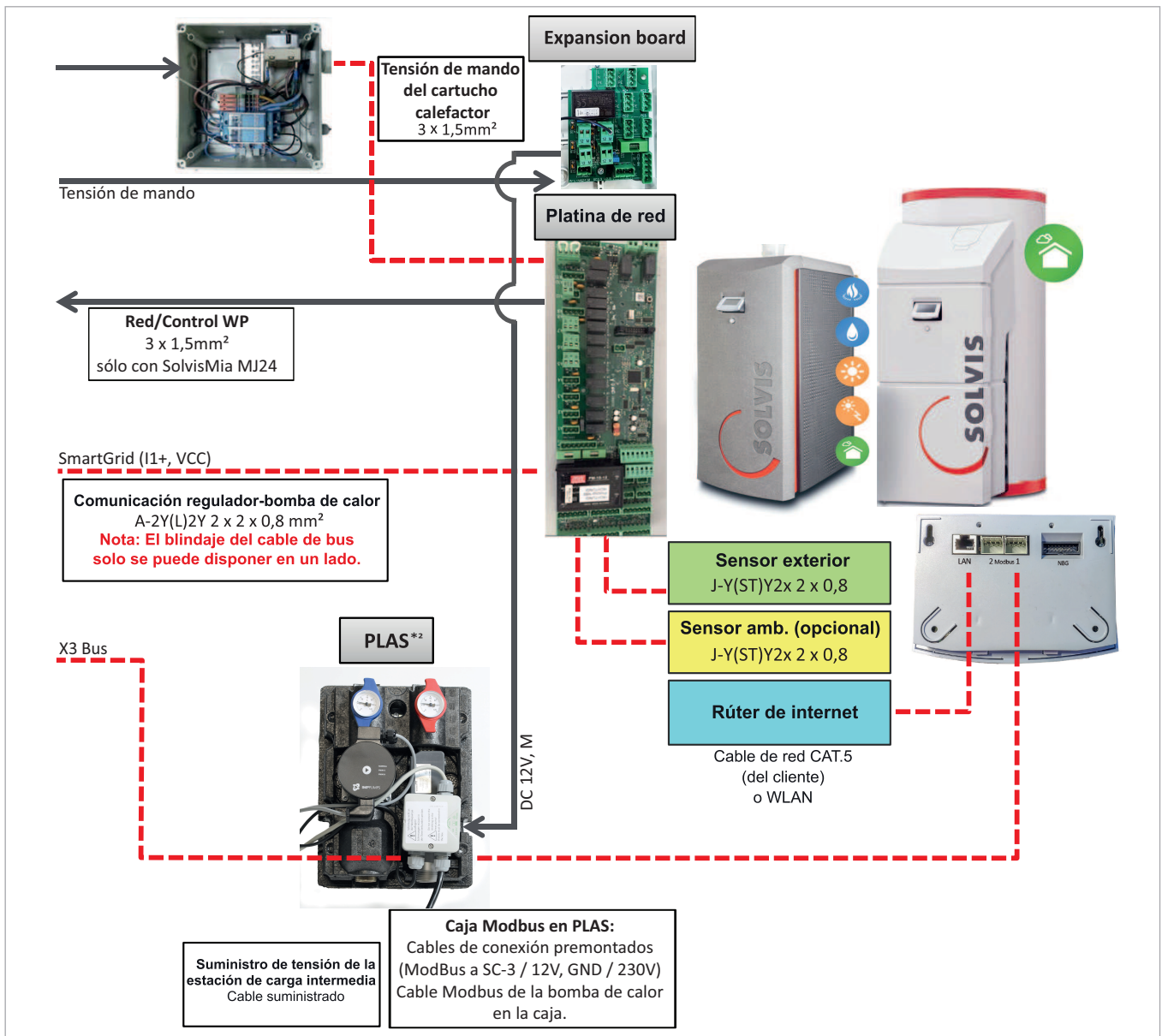


Fig. 4: Instrucciones de montaje de SolvisBen / SolvisMax WP HPT con SolvisMia / SolvisMia MJ24 y conexión EVU - parte 2

Este esquema no sustituye una planificación técnica detallada. Para que la instalación funcione correctamente, se deben seguir nuestras instrucciones de instalación, manejo y mantenimiento. Las instrucciones relativas a la conexión de red no sustituyen la consulta con el proveedor de la red.

Todos los derechos de autor de este plano están reservados. Está prohibida su reproducción o su entrega a terceros sin nuestro consentimiento por escrito.
SOLVIS GmbH

3 Datos eléctricos

Nombre	Unidad	SolvisMia 8	SolvisMia 10	SolvisMia 14
Consumo de potencia máx. (sin calefacción de emergencia)	[kW]	3,13	4,95	6,1
Consumo de energía calefacción de emergencia*	[kW]	6,2 (conexión 2L/N/PE)	6,2 (conexión 2L/N/PE) 8,8 (conexión 3L/N/PE)	8,8 (conexión 3L/N/PE)
Clase de protección	[-]	IP43		
Frecuencia	[Hz]	50		
Corriente máx. de servicio	[A]	13,82	7,26	9,34
Corriente de arranque	[A]	< 2,42	< 1,28	< 1,87
Fusible de compresor	[-]	1 x B16 A	3 x B16 A	3 x B20 A
Fusible de calefacción de emergencia	[-]	2 x B16 A	2 x B16 A / 3 x B16 A	3 x B16 A
Fusible de control	[-]	SolvisMia: a través del fusible de protección del compresor SolvisMia MJ24: a través del módulo de red / tarjeta de expansión		
Fases de compresor	[-]	1/N/PE	3/N/PE	
Fases de calefacción de emergencia	[-]	2L/N/PE	2L/N/PE / 3L/N/PE	3L/N/PE
Fases de control	[-]	1/N/PE		
Tensión nominal de calefacción de emergencia	[V]	230		

A menos que se especifique lo contrario, todos los datos son válidos tanto para SolvisMia como para SolvisMia MJ24.

*Para SolvisMia 8, se recomienda la conexión bifásica con 6,2 kW. Para SolvisMia 10, la potencia debe seleccionarse en función del hueco de cobertura en NAT. Para SolvisMia 14, se recomienda la conexión trifásica con 8,8 kW.



SOLVIS GmbH
Grottrian-Steinweg-Straße 12
D-38112 Braunschweig
Tel.: +49 (0) 531 28904-0
E-mail: info@solvis.de
Internet: www.solvis.com

