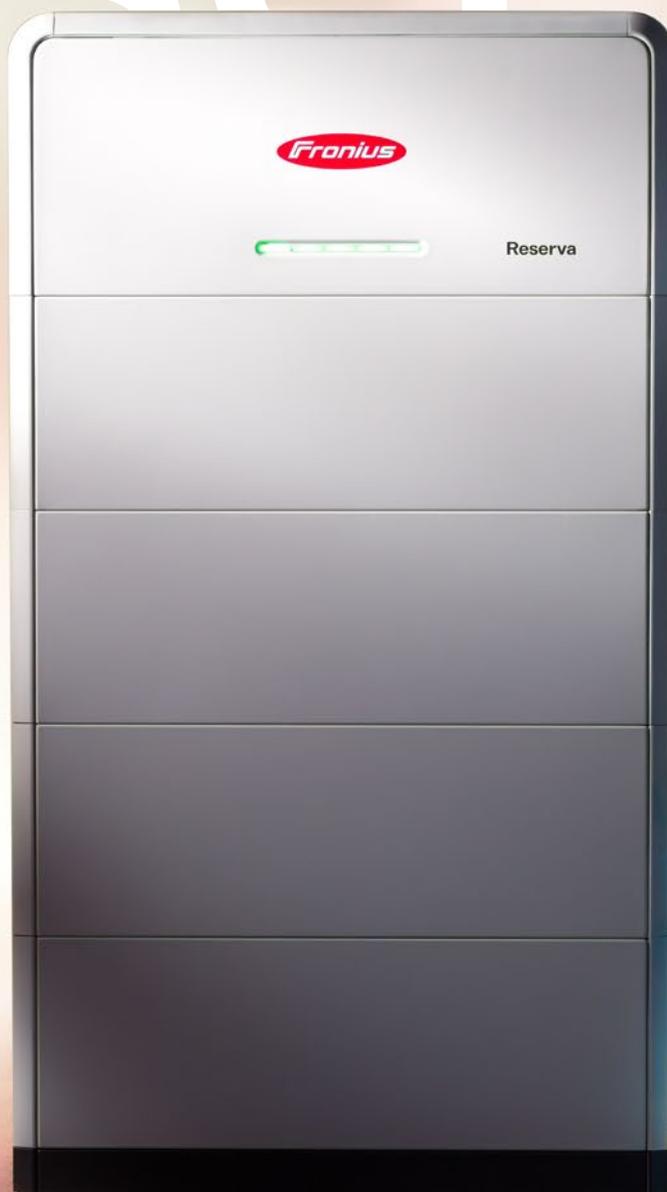


La solución de almacenamiento de Fronius

Reserva





01

Todo de un mismo proveedor

02

Máxima eficiencia. Máxima independencia

03

Seguridad de los datos europea

04

Servicio y soporte garantizados



Fronius



Reserva

Todo de un mismo proveedor

Fronius te ofrece ahora todos los componentes para lograr 24 horas de sol. Con Fronius Reserva, añadimos a nuestra cartera de productos una potente batería, que complementa perfectamente tu sistema energético. La óptima interacción de nuestros dispositivos asegura un funcionamiento eficiente y fiable, ahorrándote tiempo y garantizando procesos sin complicaciones al ser todo del mismo proveedor. Con la app Solar.web, podrás monitorizar todos tus equipos Fronius, como la Fronius Reserva, el inversor híbrido GEN24 Plus y el cargador para vehículo eléctrico Wattpilot Flex, sin necesidad de herramientas adicionales de otros fabricantes. Y todo esto, con la seguridad de la garantía Fronius y la calidad de una empresa con más de 80 años de experiencia.

Máxima eficiencia.



Máxima independencia

Experimenta la máxima independencia con la Fronius Reserva. Gracias al acoplamiento en CC, la energía de tu sistema fotovoltaico se carga en la batería casi sin pérdidas, asegurando la máxima eficiencia y potencia. Así mismo, la tecnología de alta tensión optimiza la rentabilidad de tu sistema. En combinación con el Fronius GEN24 Plus, te beneficias de un excepcional rendimiento de carga y descarga que aprovecha incluso los pequeños periodos de sol. Con celdas de litio-ferrofosfato, la Fronius Reserva ofrece una larga vida útil y alta seguridad.



Seguridad
los datos e



Con la Fronius Reserva, podrás monitorizar tus datos de manera segura y fiable en todo momento. Nuestra plataforma de monitorización Solar.web muestra toda la información importante y cumple con todas las normativas de protección de datos. Además, tus datos solo se almacenan en servidores europeos.

Seguimos los más altos estándares de seguridad, cumpliendo con las últimas normativas de seguridad de la información (ISO27001) y realizando auditorías de seguridad periódicas a cargo de empresas reconocidas. Además, la formación en codificación segura es obligatoria para nuestros desarrolladores de software, lo que garantiza la mejor protección posible para tus datos.

de europea

Servicio y soporte garantizado





OS

Nuestro equipo de Soporte Técnico ofrece asistencia integral para la Fronius Reserva, ya que tiene acceso a todos los datos relevantes del sistema (inversor y batería). Además, presta soporte telefónico en varias zonas horarias y en múltiples idiomas.

Así mismo, nuestra herramienta digital para instaladores Solar.SOS está disponible las 24 horas del día. Con nuestra red de instaladores Fronius System Partner, garantizamos que nuestros clientes reciban un reemplazo rápido y oportuno cuando se necesite.



Característ

Rendimiento asegurado

Como empresa con más de 80 años de experiencia, Fronius garantiza que al menos el 80 % de la capacidad de la batería se pueda seguir usando después de 10 años.

Máxima adaptabilidad

Los módulos de la Fronius Reserva son fáciles de apilar, de 6,3 a 15,8 kWh por torre. Para capacidades de almacenamiento mayores, puedes conectar hasta cuatro torres en paralelo para conseguir unos 63 kWh, sin necesitar dispositivos adicionales como cajas de interconexión.

Display de estado

A través del display que muestra el estado de la batería puedes ver información importante como el nivel de carga o el estado de la batería, lo que facilita la monitorización de tu sistema.



Reservas

Diseño compacto

La Fronius Reserva impresiona por su diseño compacto y robustez (IP65, -20 a +55 °C). Cabe incluso en espacios reducidos, como garajes, y ofrece máxima flexibilidad de instalación, sin afectar al rendimiento.

Ideal para tarifas eléctricas variables

Con la Fronius Reserva, puedes aprovechar al máximo las tarifas eléctricas variables. Mediante la función Energy Cost Assistant (ECA), de Solar.web Premium, la batería se carga cuando los precios de la electricidad son bajos y te suministra energía cuando las tarifas suben de nuevo, de manera eficiente y rentable.

Energía de emergencia

La Reserva cuenta con energía de emergencia, así en caso de corte del suministro eléctrico puede arrancar, cargar y descargar. De este modo, mantiene su autonomía y fiabilidad de suministro incluso en situaciones de emergencia.



Fronius Reserva es una eficiente batería de alta tensión con acoplamiento en CC para almacenar energía solar con mínimas pérdidas. Se puede ampliar de forma flexible con entre dos y cinco módulos y es perfectamente compatible con los inversores híbridos Fronius, garantizando el máximo rendimiento. La seguridad de los datos europea y un servicio rápido garantizan una alta fiabilidad.



El corazón de tu sistema fotovoltaico

Con el Fronius GEN24 Plus puedes disfrutar de 24 horas de sol en tu hogar. El inversor híbrido te permite conectar un sistema de almacenamiento en batería para ser aún más independiente.



Energía de emergencia para cualquier situación

Con el Fronius Backup Controller y el Fronius Backup Switch, es posible cambiar al modo de energía de emergencia Full Backup de manera automática o manual. Estos rentables componentes de conmutación se pueden instalar en el cuadro de control ahorrando espacio y sin necesidad de un hardware adicional como, por ejemplo, una caja de conmutación.



Uso eficiente de tarifas eléctricas variables

El Fronius Energy Cost Assistant utiliza IA para analizar tu producción fotovoltaica, consumo y los precios de la electricidad. Optimiza tu estrategia de almacenamiento cargando electricidad de la red cuando las tarifas son bajas y utilizándola cuando los precios vuelven a subir, todo a través de la app Solar.web.

Más información sobre la Fronius Reserva: www.fronius.es/reserva

Fronius España S.L.U.
Parque Empresarial La Carpetania
Calle Miguel Faraday 2
28906 Getafe, Madrid
España
pv-sales-spain@fronius.com
www.fronius.es

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
pv-sales@fronius.com
www.fronius.com