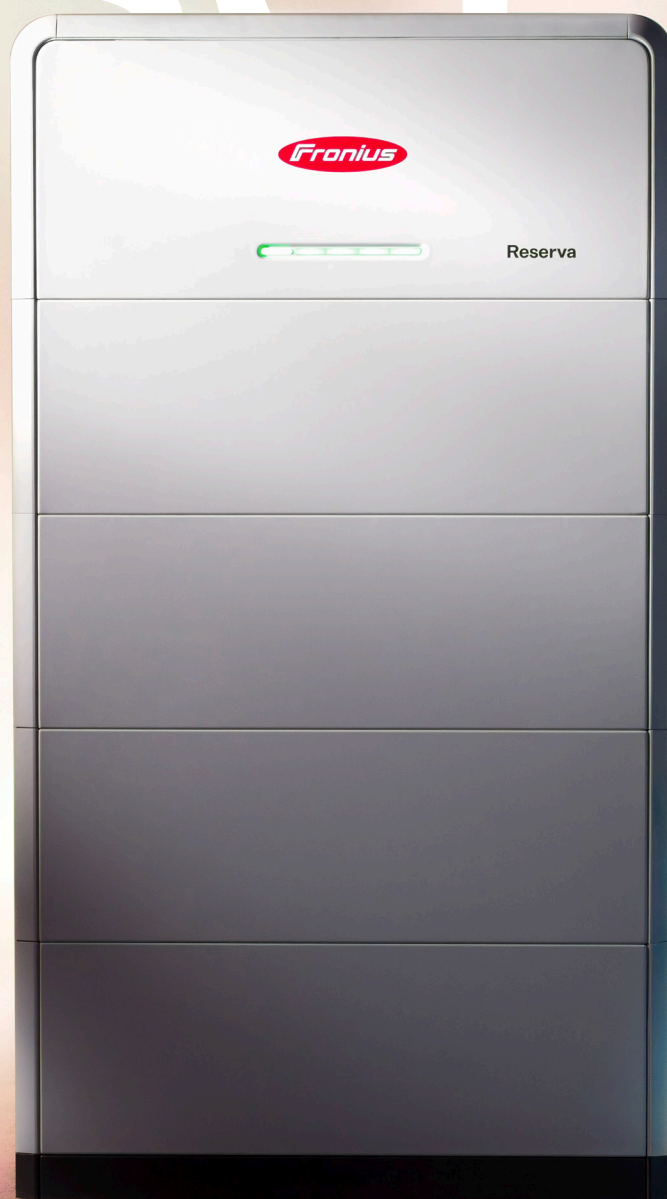


Soluția de stocare Fronius.

Reserva





01

Totul dintr-o singură sursă

02

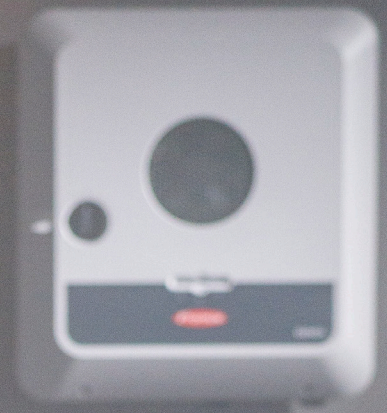
Eficiență maximă, independență maximă

03

Securitatea europeană a datelor

04

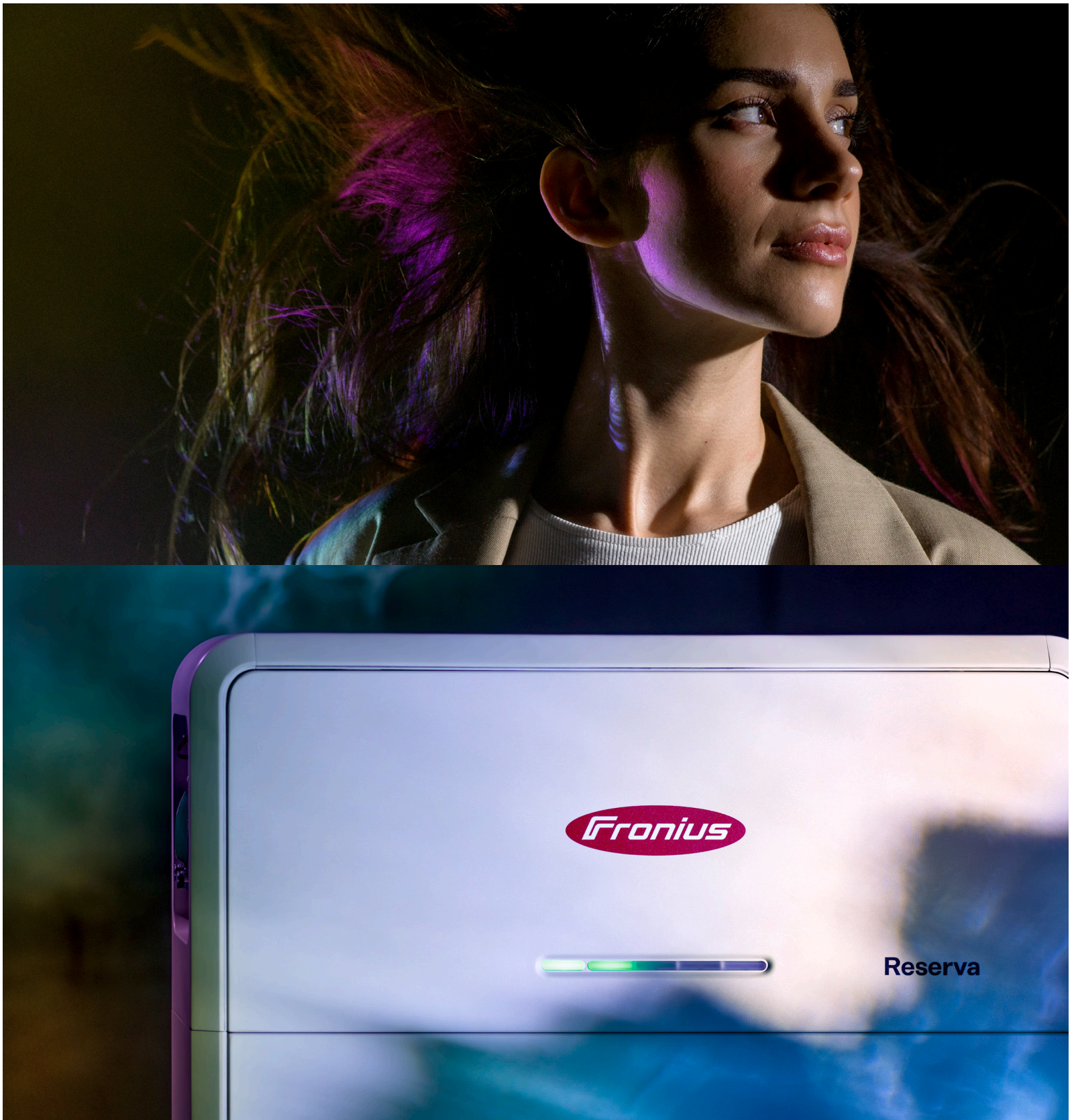
Servicii și asistență dovedite



Totul de la o singură sursă

Fronius oferă acum toate componentele pentru 24H Soare - un sistem fotovoltaic complet de la o singură sursă. Cu Fronius Reserva, adăugăm la portofoliul nostru o baterie puternică care completează perfect sistemul dvs. energetic. Totul este coordonat în mod ideal, vă economisește timp și asigură procese fără probleme. Interacțiunea optimă a dispozitivelor noastre asigură o funcționare eficientă și fiabilă. Serviciul este, de asemenea, necomplicat: O singură persoană de contact este tot ce aveți nevoie. Cu ajutorul aplicației Solar.web, puteți supraveghea toate dispozitivele Fronius, cum ar fi Reserva, invertorul hibrid GEN24 Plus și wallbox-ul Fronius Wattpilot Flex - fără instrumente suplimentare de la furnizori terți. Plus siguranța garanției Fronius și calitatea unei companii cu peste 80 de ani de experiență.

Eficiență maximă,



independență maximă

Experimentați independența maximă cu Fronius Reserva. Datorită cuplării DC, energia din sistemul dvs. fotovoltaic este încărcată în baterie aproape fără pierderi - pentru eficiență maximă și putere maximă. Tehnologia de înaltă tensiune optimizează rentabilitatea sistemului dumneavoastră. În combinație cu Fronius GEN24 Plus, beneficiați de performanțe excepționale de încărcare și descărcare care utilizează perfect chiar și ferestrele scurte de lumină solară. Cu chimia sa de celule litiu-fier-fosfat, Fronius Reserva impresionează prin durata sa lungă de viață și vă garantează o siguranță fiabilă.



Securitatea europeană



ea ă a datelor

Cu Fronius Reserva, aveți întotdeauna datele la vedere - în siguranță și securitate. Platforma noastră de monitorizare Solar.web vizualizează toate informațiile importante și respectă toate orientările privind protecția datelor. Datele dvs. sunt stocate exclusiv pe servere europene. Fronius se bazează pe cele mai înalte standarde de securitate: Îndeplinim standardele actuale de securitate a informațiilor (ISO27001) și avem audituri de securitate regulate efectuate de companii de renume. În plus, formarea în domeniul codării sigure este obligatorie pentru dezvoltatorii noștri de software, pentru a vă proteja datele în cel mai bun mod posibil.

Servicii

și asistență
dovedite





Serviciul nostru de asistență tehnică oferă depanare pentru Fronius Reserva, deoarece poate vizualiza toate datele relevante ale sistemului - invertor și baterie. În cazul altor sisteme de stocare compatibile, este adesea necesar să vă adresați producătorului. Cu Fronius Reserva, ne ocupăm de tot dintr-o singură sursă - rapid și ușor. Fronius oferă asistență

tehnică telefonică în mai multe fusuri orare și limbi naționale. În plus, instrumentul nostru online de self-service Solar.SOS este disponibil instalatorilor 24 de ore din 24. Cu ajutorul unei rețele naționale de companii partenere Fronius, asigurăm o înlocuire fără probleme și eficientă din punct de vedere al timpului pentru clienții noștri în cazul unui apel de service.



Caracteristici

Performanță garantată

Fiind o companie cu peste 80 de ani de experiență, Fronius garantează că cel puțin 80 % din capacitatea bateriei Reserva va fi încă utilizabilă după 10 ani - pentru siguranță maximă și fiabilitate a sistemului.

Adaptabilitate maximă

Modulele Fronius Reserva pot fi ușor stivuite ca niște blocuri - de la 6,3 la 15,8 kWh per turn. Pentru capacități de stocare mai mari, puteți conecta până la patru turnuri în paralel pentru a obține aproximativ 63 kWh - fără dispozitive suplimentare, cum ar fi cutii de conexiuni.

Afișaj stare

Cu ajutorul afișajului de stare de pe baterie, puteți vedea informații importante precum nivelul de încărcare sau starea bateriei direct pe dispozitiv și puteți monitoriza cu ușurință sistemul.



Electrici

Design care economisește spațiu

Fronius Reserva impresionează prin designul său subțire și construcția robustă (IP65, -20 până la +55 °C). Se potrivește chiar și în spații înguste, cum ar fi garajele, și oferă flexibilitate maximă de instalare - fără a compromite performanța.

Perfect pentru tarifele variabile la electricitate

Cu Fronius Reserva, puteți profita la maximum de tarifele variabile la electricitate. Cu ajutorul asistentului de costuri energetice ca funcție Solar.web Premium, bateria se încarcă atunci când prețurile la electricitate sunt scăzute și vă alimentează atunci când tarifele cresc din nou - eficient și cu costuri reduse

Capacitatea de alimentare de urgență

Reserva este capabilă de generare de rezervă - se încarcă și se descarcă chiar și în cazul unei pene de curent. Acest lucru înseamnă că rămâneți independent și alimentat în mod fiabil, chiar și în situații de urgență.



Fronius Reserva este o baterie eficientă HV cu cuplaj DC pentru stocarea energiei solare cu pierderi minime. Flexibil extensibilă cu două până la cinci module, este perfect adaptată invertoarelor hibride Fronius - pentru performanță maximă. Securitatea europeană a datelor și service-ul rapid asigură fiabilitate maximă.



Inima sistemului dvs. fotovoltaic

Cu Fronius GEN24 Plus, puteți aduce 24H Soare în casa dvs. Invertorul hibrid vă permite să conectați un sistem de stocare a bateriei și vă face și mai independent.



Generator de rezervă pentru toate situațiile

Cu Fronius Backup Controller & Backup Switch, puteți comuta manual sau automat la funcționarea în regim de urgență cu Full Backup. Aceste componente de comutare rentabile pot fi instalate în tabloul electric general pentru a economisi spațiu și a elimina nevoia de hardware suplimentar, cum ar fi cutiile de conexiuni.



Utilizarea tarifelor variabile la electricitate

Asistentul Fronius pentru costuri energetice utilizează inteligența artificială pentru a analiza producția fotovoltaică, consumul și prețurile la electricitate. Acesta vă optimizează strategia de stocare prin încărcarea energiei electrice din rețea atunci când tarifele sunt scăzute și utilizarea acestora atunci când prețurile cresc din nou - direct prin intermediul aplicației Solar.web

Mai multe informații despre Fronius Reserva: www.fronius.com/en/reserva

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

NL V01 Feb 2025

Textul și ilustrațiile au fost corecte la momentul tipării.
Fronius își rezervă dreptul de a face modificări. Toate informațiile publicate în acest document,
în ciuda exercitării celei mai mari atenții în pregătirea lor, sunt supuse modificării. Nu se
răspundere juridică este acceptată. Copyright © 2025 Fronius™. Toate drepturile rezervate.