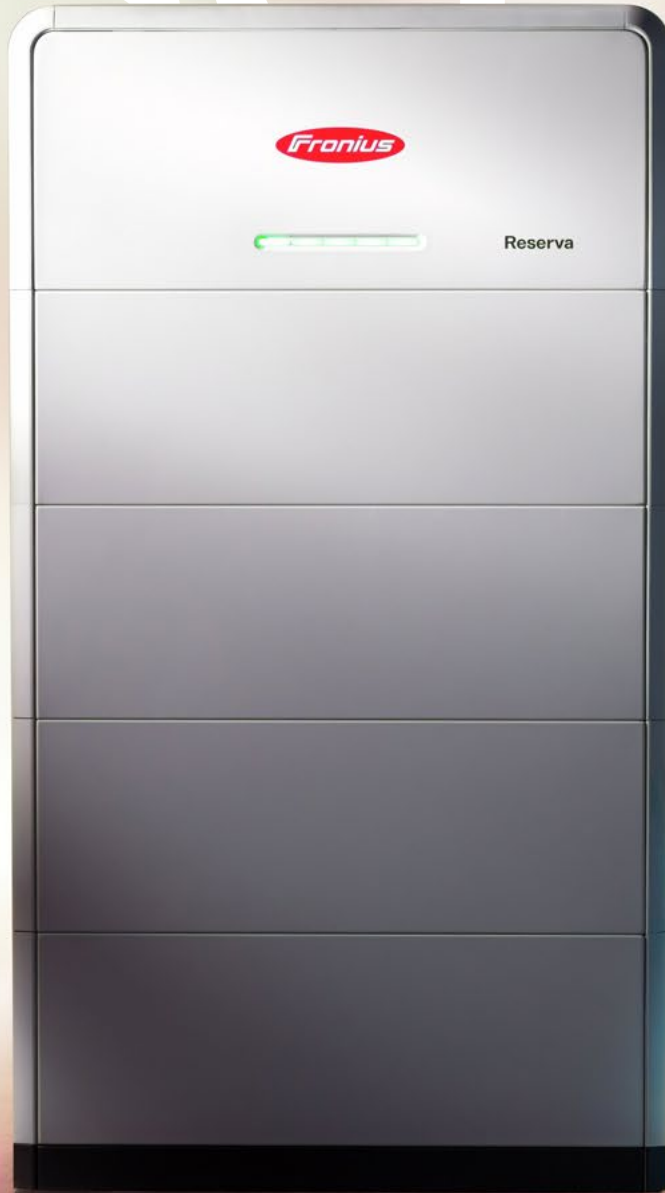


Fronius lagringslösning.

Reserva





01

Allt från en enda källa

02

Maximal effektivitet, maximalt oberoende

03

Europeisk datasäkerhet

04

Beprövad service & support



Allt från en enda källa

Fronius erbjuder nu alla komponenter för 24 timmar sol - ett komplett solcellssystem från en och samma leverantör. Med Fronius Reserva lägger vi till ett kraftfullt batteri i vår portfölj som kompletterar ditt energisystem. Allt är perfekt samordnat som sparar tid och säkerställer smidiga processer. Det optimala samspelet mellan våra enheter garanterar en effektiv och tillförlitlig drift. Servicen är också okomplicerad: En kontaktperson är allt du behöver. Med Fronius Solar.web-appen kan du hålla ett öga på alla Fronius-enheter, till exempel Reserva, växelriktaren GEN24 Plus och wallboxen Wattpilot Flex - utan ytterligare verktyg från tredjepartsleverantörer. Dessutom får du tryggheten med Fronius Garanti och kvaliteten hos ett företag med över 80 års erfarenhet.

Maximal effektivitet,

maximalt oberoende

Upplev maximalt oberoende med Fronius Reserva. Tack vare DC-kopplingen laddas energin från din solcellsanläggning nästan förlustfritt i batteriet - med maximal effektivitet och full effekt. Högsänningstekniken optimerar kostnadseffektiviteten för din anläggning. I kombination med Fronius GEN24 Plus får du en exceptionell laddnings- och urladdningsprestanda som utnyttjar även korta stunder av solsken. Med LFP cellkemi övertygar Fronius Reserva med sin långa livslängd och garanterar dig tillförlitlig säkerhet.



Europeisk datasäkerhet

Med Fronius Reserva har du alltid koll på dina data - på ett tryggt och säkert sätt. Vår övervakningsplattform Solar.web visualiserar all viktig information och följer alla riktlinjer för dataskydd. Dina uppgifter lagras uteslutande på europeiska servrar. Fronius förlitar sig på de högsta säkerhetsstandarderna: Vi uppfyller de aktuella standarderna för informationssäkerhet (ISO27001) och har regelbundna revisioner av säkerheten som utförs av välrenommerade företag. Utbildning i säker kodning är också obligatorisk för våra programvaruutvecklare för att skydda dina uppgifter på bästa möjliga sätt.

Beprövad service & support



Vår tekniska support erbjuder holistisk felsökning för Fronius Reserva, eftersom den kan visa alla relevanta systemdata - växelriktare och batteri. Med andra kompatibla lagringssystem är det ofta nödvändigt att vända sig till tillverkaren. Med Fronius Reserva tar vi hand om allt från en enda källa - snabbt och enkelt. Fronius erbjuder teknisk telefonsupport i flera tidszoner

och på olika språk. Dessutom finns vårt självbetjäningsverktyg Solar.SOS online tillgängligt för installatörer dygnet runt. Med ett rikstäckande nät av Fronius-partnerföretag säkerställer vi en smidig och tidseffektiv utbyteslösning för våra kunder när service krävs.



Funktioner

Garanterad prestanda

Som ett företag med över 80 års erfarenhet garanterar Fronius att minst 80 % av batterikapaciteten i Reserva fortfarande kommer att vara användbar efter 10 år - för maximal säkerhet och systemtillförlitlighet.

Maximal anpassningsförmåga

Fronius Reserva-modulerna kan enkelt staplas - från 6,3 till 15,8 kWh per torn. För större lagringskapacitet kan du parallellkoppla upp till fyra torn för att uppnå cirka 63 kWh - utan några extra enheter som t.ex. kombinationsboxar.

Statusvisning

Med statusdisplayen på batteriet kan du se viktig information som laddningsnivå eller batteristatus direkt på enheten och kan enkelt övervaka ditt system.

Platsbesparande design

Fronius Reserva övertygar med sin slimmade design och robusta konstruktion (IP65, -20 till +55 °C). Den passar även i trånga utrymmen som garage och erbjuder maximal installationsflexibilitet - utan att kompromissa med prestandan.

Perfekt för rörliga elpriser

Med Fronius Reserva kan du utnyttja de rörliga elpriserna på bästa sätt. Med energikostnadsassistenten som är en Solar.web Premium-funktion laddas batteriet när elpriserna är låga och försörjer dig när tarifferna stiger igen - effektivt och kostnadsbesparande.

Kapacitet för reservkraft

Reserva klarar nödström och svartstart - den laddar och urladdar även vid strömavbrott. Det innebär att du förblir oberoende och pålitligt försörjd, även i nödsituationer.



Fronius Reserva är ett effektivt DC-kopplat högspänningsbatteri för lagring av solarenergi med minimala förluster. Det kan byggas ut flexibelt med två till fem moduler och är perfekt anpassat till Fronius växelriktare - för maximal prestanda. Europeisk datasäkerhet och snabb service garanterar maximal tillförlitlighet.



Hjärtat i ditt solcellssystem

Med Fronius GEN24 Plus kan du ta in 24 timmar sol i ditt hem. Växelriktaren gör det möjligt att ansluta ett batterilagringssystem och gör dig ännu mer oberoende.



Nödström för alla situationer

Med Fronius Backup Controller & Backup Switch kan du växla manuellt eller automatiskt till nödströmsdrift med Full Backup. Dessa kostnadseffektiva omkopplingskomponenter kan installeras i mätarskåpet för att spara utrymme och eliminera behovet av ytterligare hårdvara som t.ex. kopplingslådor.



Använd rörliga elpriser

Fronius Energy Cost Assistant analyserar med hjälp av AI din solcellsproduktion, dina förbrukare och dina elpriser. Den optimerar din lagringsstrategi genom att ladda från nätet när tarifferna är låga och använda den när priserna stiger igen - direkt via Solar.web-appen.

Mer information om Fronius Reserva: www.fronius.com/en/reserva

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

SV Vo1, Feb 2025

Text och illustrationer var korrekta vid tidpunkten för tryckningen. Fronius förbehåller sig rätten till ändringar. All information som publiceras i detta dokument kan komma att ändras trots att den har utarbetats med största möjliga omsorg. Inget juridiskt ansvar. Copyright © 2025 Fronius™. Alla rättigheter förbehållna.