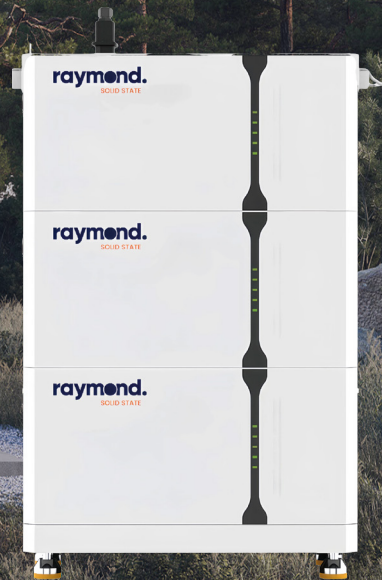


RAYMOND SEMI SOLID STATE BATTERI



MAXA DIN LÖNSAMHET

Använd din egen solex dygnet runt!

Maximera din solex med ett batteri och smart styrning! Genom att lagra överskottsel kan du använda din egen energi när du behöver den, även på kvällen eller vid strömavbrott.

Med den senaste Semi Solid State tekniken får du ett säkrare, stabilare och hållbart batteri med längre livslängd.

Undvik onödiga elkostnader och använd din egen energi när det passar dig, smart, hållbart och effektivt!



SKANNA QR-KOD
FÖR ATT SE WEBINAR
OM SOLID STATE

raymond.
SOLID STATE



EMULATE CheckWatt

Genom RayCloud ser du:

- Se anläggningens intäkt och din besparing i kronor, inklusive lägre överföringsavgifter.
- Smart statistik och realtidsdata hjälper dig att maximera intäkterna.
- Utvecklad i Sverige, för Svenska förhållanden.

raymond.



Så väljer du rätt batterilager

- **Säkerhet i fokus** – Battericeller testade för hög värme, kortslutning och fysisk påverkan. Uppfyller strikta säkerhetskrav.
- **Lång livslängd** – 10 års garanti eller 8 000 laddcykler.
- **Flexibilitet** – Modulärt system med inbyggd BMS i varje modul, möjliggör kombination av gamla och nya celler.
- **Skalbarhet** – Utbyggbart upp till 6 moduler per system och kan klustras för större energilager.
- **Framtidssäker växelriktare** – Stöd för ö-drift, reservkraft och generatoringång för maximal driftssäkerhet.
- **Svenskutvecklad mjukvara** – Full kontroll över intäkter och utgifter i RayCloud-appen med säkerhet, elbolagsintegration och optimerad besparingskontroll.

Test hos RISE

Raymond Solid State batteri har genomgått tre tester hos RISE:

- **Överladdningstest:** Batterierna klarade 10 % överladdning utan problem.
- **Penetreringstest:** Cellens stabilitet förblev intakt och inget läckage noterades.
- **Brandtest:** Stabil vid extrem värme – ingen termisk rusning, brand, rök eller läckage uppvisades till 400–450°C.

Batteriet uppfyller strikta säkerhetskrav under extrema förhållanden hos flera oberoende testinstitut i Europa.



Se hela testet här!

Scanna QR-koden

raymond.

SOLID STATE