

SENCI SC8000i Inverter Aggregat – Bensin – 230V – 7,5 kW – Elektrisk start – Fjernkontroll – ATS / relestyring

SENCI SC8000i er et kraftig inverteraggregat utviklet for **høyt effektbehov** og krevende bruksområder. Med opptil **7,5 kW maks effekt** leverer aggregatet stabil og ren 230V strøm, samtidig som det effektivt håndterer **enheter med høy oppstartstrøm**.

SC8000i er et naturlig valg for større off-grid-installasjoner, krevende batterilading og backup-strøm, der både effekt, stabilitet og brukervennlighet er avgjørende.

Trådløs fjernkontroll – komfort i daglig bruk

SENCI SC8000i leveres med **trådløs fjernkontroll** for start og stopp av aggregatet. Dette gir høy **brukervennlighet og komfort**, spesielt når aggregatet er plassert i bod, aggregathus eller utendørs.

- Start og stopp aggregatet **uten fysisk tilgang**
- Svært praktisk ved **kulde, regn eller nattbruk**
- Reduserer behovet for manuell betjening
- Ideelt for midlertidig drift og backup-strøm

Fjernkontrollen er en komfortfunksjon og erstatter ikke ATS/relestyring i automatiserte systemer.

Støtte for automatisk start via eksternt signal

SC8000i er klargjort for **ATS / relestyring** og kan startes og stoppes automatisk via et **enkelt av/på-signal**. Styringen skjer gjennom en **potensialfri relékontakt** (ofte omtalt som tørrkontakt eller ATS-plugg).

- Automatisk **start** ved valgt kriterie i styringssystemet
- Automatisk **stopp** når lading eller forhold er tilfredsstilt
- Kan styres fra **Victron** eller annet egnet relé-/styringssystem
- Svært godt egnet som **ladeaggregat** i større off-grid-løsninger

ATS-funksjonen gir en robust og universell løsning uten behov for kommunikasjon eller spesialprotokoll.

Høy invertereffekt

Opptil 7,5 kW ren inverterstrøm for krevende forbrukere.

Håndterer høy oppstartstrøm

Velegnet for motorer, pumper og annet utstyr med høy startbelastning.

Fjernkontroll inkludert

Trådløs start/stopp gir høy komfort i daglig bruk.

Stor drivstofftank

26 liters tank gir god driftstid og færre stopp.

Driftstid og riktig bruk

SC8000i har **26 liters drivstofftank** og en oppgitt driftstid på **ca. 11 timer** ved 50 % belastning. Aggregatet er utviklet for **periodisk drift**, typisk som ladeaggregat eller kraftig backup-strøm, og er ikke beregnet for kontinuerlig 24/7-bruk.

Viktig ved autonom drift

Ved autonom drift via ATS/relestyring står aggregatet i **standby** og venter på startsignal. I denne tilstanden er det et **kontinuerlig strømtrekk** fra **aggregatets startbatteri**.

- Anbefalt med **oppgradert startbatteri**
- Spesielt viktig **vinterstid**
- Startbatteriet bør **vedlikeholdslades** ved behov

Egnet tilbehør for dette ligger listet **under produktet**.

Eksos, ventilasjon og sikkerhet

- Aggregatet må plasseres i **godt ventilert område**
- Eksos skal alltid ledes **trygt ut** av rommet
- Bruk kun **egnet eksosadapter** beregnet for aggregatet
- Eksosgasser er **farlige** og kan i verste fall føre til tap av liv

Tekniske data

Modell	SC8000i
Frekvens	50 Hz
Spenning	230 V
Fase	Enfase
Kontinuerlig effekt	7,0 kW
Maks effekt	7,5 kW
Drivstofftank	26 L
Driftstid (50 %)	ca. 11 timer
Motor	SC460, 459 cc
Start / styring	Snorstart / Elektrisk start / Trådløs fjernkontroll / ekstern start–stopp via potensia
Dimensjoner (L×B×H)	820 × 640 × 780 mm
Vekt	115 kg

Oppsummert: SENCI SC8000i er et svært godt valg for krevende off-grid-løsninger, batterilading og kraftig backup-strøm. Aggregatet kombinerer høy effekt, håndtering av høy oppstartstrøm, komfortabel betjening via trådløs fjernkontroll og mulighet for ATS-styring.