

neoom®

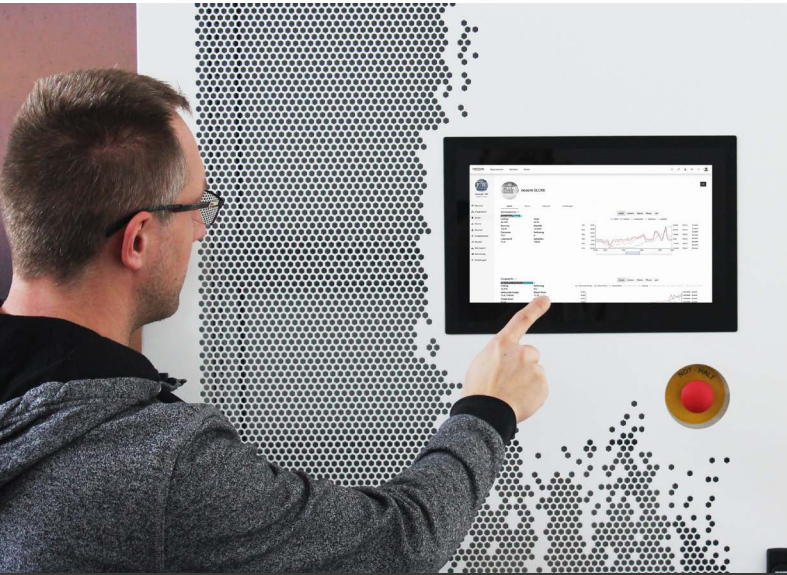


# BLOKK

Der skalierbare Großspeicher  
für Gewerbe und Industrie.

## SKALIERBAR IN GRÖSSE UND ANWENDUNG

Der neom® BLOKK Energiespeicher ist ein skalierbares Komplettsystem, bestehend aus Batteriespeicher und intuitiver Last- und Lademanagement-Software NTUITY®. Durch seinen modularen Aufbau findet der BLOKK sowohl bei kleineren Gewerbebetrieben als auch bei Großanlagen und in der Industrie Anwendung bis in den Megawatt-Bereich. Dazu gehören die Optimierung von Eigenstrom, Anschlussleistungen und Spitzenströmen sowie das Kompensieren von Blindleistung.



## EFFIZIENZ DURCH INTELLIGENZ

Durch die duale Betriebsweise (Lastspitzen abdecken sowie Eigenverbrauchsanteil erhöhen) wird die größtmögliche Stromkostenreduktion erreicht.

BLOKK integriert NTUITY®, die Software Plattform für intuitives, dezentrales und vorausschauendes Energiemanagement zur signifikanten Reduktion von Wartungs- und Energiekosten sowie zur Erhöhung der Betriebssicherheit.

Maximale Ersparnis durch Eigenverbrauchsoptimierung und Lastspitzenabdeckung.

## MASTER BLOKK

Details unter [neom.com/produkte/blokk](https://neom.com/produkte/blokk)

Nennleistung	ab 50 kW bis 2 MW
Nennspannung	3-Phasen, 400 V 50/60 Hz
EMS-Steuerung und Software	Industrie PLC mit Energiemanagement-Software NTUITY on Board
Bedienung / Schnittstellen	Touchpanel 13", Webinterface / TCP-IP, RS485
Zertifikate	ÖVE / ÖNORM / VDE / IEC / EN / CE

## BATTERY BLOKK

Systemkapazität	99,5 kWh bis 4 MWh
Zyklen	5000 (90% DOD)
Garantie	5 Jahre auf Wechselrichter (optional 10 Jahre), 10 Jahre Hersteller-Zeitwertersatzgarantie auf Batteriemodule
Zertifikate	TÜV / IEC62619 / CE