



3 IN 1 BALKONKRAFTWERK SPEICHER

RUNHOOD

Speichersystem „F2400“

Viel Kraft:
2,4 – 19,2 kWh
Ab 1.990,-

Vielseitiges Kraftpaket mit integriertem Mikro-Wechselrichter

- 800 Watt Wechselrichter (integriert) mit Smartphone APP
- 2,4 kWh Kapazität, erweiterbar auf bis zu 19,2 kWh
- Ermöglicht bidirektionales, intelligentes „grünes“ Laden
- Vier 230V Anschlüsse ermöglichen die Nutzung als USV

Die aktuell stärkste Speicherlösung für Balkonkraftwerke auf dem Markt. Separate Erweiterungsbatterien erlauben die Aufrüstung auf bis zu 19,2 kWh.

Einfach | Intelligent | Leistungsstark

Die Produkte der RUNHOOD Serie zeichnen sich durch Modularität und maximale Kundenorientierung aus. Jedes Produkt kann entsprechend der individuellen Bedürfnisse und der Situation angepasst und erweitert werden. Die 3 in 1 Balkonspeicherlösung F2400 ist mit einem 800W Wechselrichter ausgestattet, kommt mit einer umfassenden App-Steuerung und kann auf bis zu 19,2 kWh aufgerüstet werden.

Einsatzbereiche



Eigenheim



Balkon



Garage/
Carport



Outdoor

Lieferumfang/Technische Daten

RUNHOOD F2400

AC Leistung:	2400W x 4 (4800W peak)
Kapazität:	2,4 kWh, erweiterbar auf 19,2 kWh
Batterie Typ:	LiFePO4
Abmessung (F2400):	50,3 x 32,3 x 34,4 cm
Gewicht:	29 kg
Eingang:	PV Eingang: 12-60V, 25A Max, MPPT AC Eingang: 230Vac, 50Hz, 10A Max, 1.800W Max.
Ausgang :	1x On Grid: 230 V, 50Hz, 2400W Max 4x AC Ausgang: 230 V, 50Hz, 2400W Max (4800W peak) 2x USB-C PD 100W, total 200W max. 2x USB-A QC3,0 28W 1x KFZ Zigarettenanzünder 12V 10A 120W max.
Herstellergarantie:	10 Jahre
Artikel Nr.:	600361
UVP:	1.990,- Euro

Einfach

Der integrierte 800W Microwechselrichter und der bidirektionale 230V Anschluss machen die Inbetriebnahme denkbar einfach. Photovoltaikmodule lassen sich direkt anschließen, der Runhood F2400 wird anschließend mit dem Hausnetz per Stecker verbunden. Die Batterieerweiterungen werden in Reihe mit dem Speicher verbunden. Eine weitere Konfiguration entfällt. Bei einem Stromausfall schaltet der F2400 innerhalb von 10ms auf die USV (Unterbrechungsfreie Stromversorgung) um und sorgt dafür, dass Geräte über die vier netzunabhängigen Anschlüsse weiter mit Strom versorgt werden

Intelligent

Der intelligente Algorithmus von RUNHOOD hilft Hausbesitzern, keine Energie zu verschwenden. Die RUNHOOD APP kann als „Grünes Laden & Eigenverbrauch“, „Timer Mode“ und „Vollständig geladen“ konfiguriert werden. Ergänzend dazu sorgen separat erhältliche, smarte Steckdosen dafür, dass ausschließlich bspw. Sonnenstrom genutzt wird.

Erweiterbar

Bis zu sieben Runhood Erweiterungsbatterien B2400 mit je 2,4kWh lassen die Kapazität auf bis zu 19,2 kWh steigen. Smartplugs in Verbindung mit der F2400 ermöglichen eine Steuerung der Energie-Nutzung.

Runhood Sets F2400 – Übersicht (inkl. IR Heizung)

Produkt/Set	Speichersystem F2400	Batterie B2400	SUNMAN eArc 150W	SUNMAN eArc 310W	Glasmodul TIER1 425W	OSNATECH IR-Serie IR Heizung 300W	Setpreis UVP*
Art. Nr.	600361	600362	600053	600047	602004	900205	
Art. Nr.	600361	600362	600053	600047	602004	900205	
Beschreibung	Basissystem mit integriertem Wechselrichter Technische Details siehe Beschreibung oben.	Batterie Typ: LiFePO4 Kapazität: 2,4 kWh Abmessung: 48,1x28,9x23,1 cm Gewicht: 22kg	Gewicht: 2,6 kg Maße: 102,3x88,9x0,2 cm Leistung: 150W Inkl. Montageset (Edelstahlbänder)	Gewicht: 5 kg Maße: 200,9x88,5x0,2 cm Leistung: 310W Inkl. Montageset (Edelstahlbänder)	Gewicht: 21,3 kg Maße: 172,2x113,4x3,0 cm Leistung: 425W Inkl. Halterung aus Aluminium, verstellbar	Gewicht: 9,5kg Maße: 92x60x3 cm Leistung: 320 Watt Für Räume bis: 12 qm Inkl. Anschlusskabel etc.	
Runhood Set „F2400 Basis Leicht 150W“	1		1				2.090,-
Runhood Set "F2400 Basis Leicht 310W"	1			1			2.189,-
Runhood Set „F2400 Basis Glas 425W“	1				1		2.090,-
Runhood Set mit IR Heizung „F2400 Basis Leicht 150W+IR“	1		1			1	2.589,-
Runhood Set mit IR Heizung "F2400 Basis Leicht 310W + IR"	1			1		1	2.688,-
Runhood Set mit IR Heizung „F2400 Basis Glas 425W + IR“	1				1	1	2.589,-
Einzelpreis (UVP)*							
zzgl. Versand	1.990,-	999,-	100,-	199,-	139,-	499,-	

* Alle Preise in Euro inkl. Solarsteuer (0%), exkl. Versand.