

V-TAC

Meaningful Innovation.



DURAC



Durac B.V. is exclusief leverancier van V-TAC duurzame energie oplossingen

V-TAC is een wereldspeler op het gebied van verlichting, elektra en duurzame producten zoals zonnepanelen, warmtepompen, omvormers en energie opslag. V-TAC is in 2009 opgericht met de visie om de wereld te voorzien van energiezuinige LED verlichting. Tijdens het opbouwen van een groot portfolio van LED producten de afgelopen jaren, hebben we onze pijlen vooral gericht op innovatie/R&D in groene energie. Momenteel staan er meer dan 4500 producten in onze catalogus. Door een combinatie van onze merkwaarde en technische expertise is het portfolio nu uitgebreid met een nieuwe missie: het verbeteren van de levenskwaliteit wereldwijd. We promoten het gebruik van duurzame oplossingen, zodat consumenten en bedrijven hun ecologische voetafdruk kunnen verkleinen.



Groothandel



Installateurs



Solar Techneuten



POWER INVERTERS:

STORAGE BATTERIES:

WORLD-LEADING ENERGY STORAGE SYSTEM PROVIDER

Hybride omvormers, beschikbaar als 1 en 3 fase, vermogens tussen de 3 en 50 kW. Thuisbatterijen in verschillende capaciteiten, zowel IP20 als IP65, parallel koppelbaar op basis van LiFePO4.



SKU 11725

3.6KW 1-FASE
OMVORMER VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR -
IP65



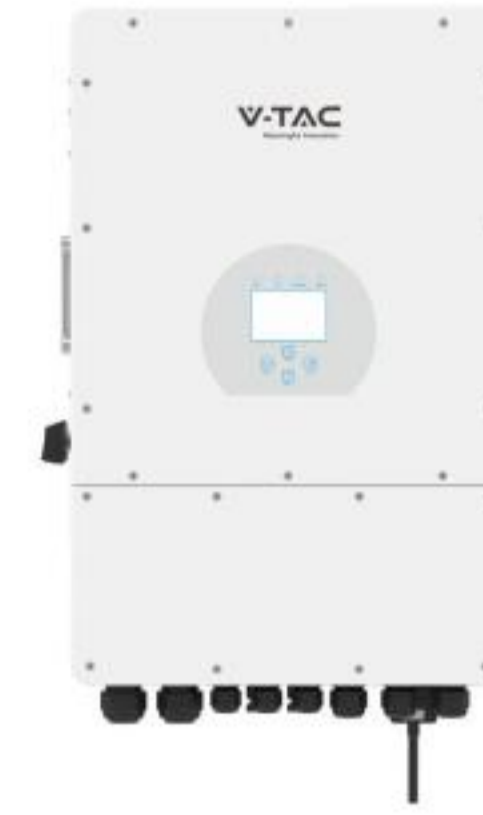
SKU 11525

14KWH LFP ACCU
OPSLAG
WANDMONTAGE
IP65



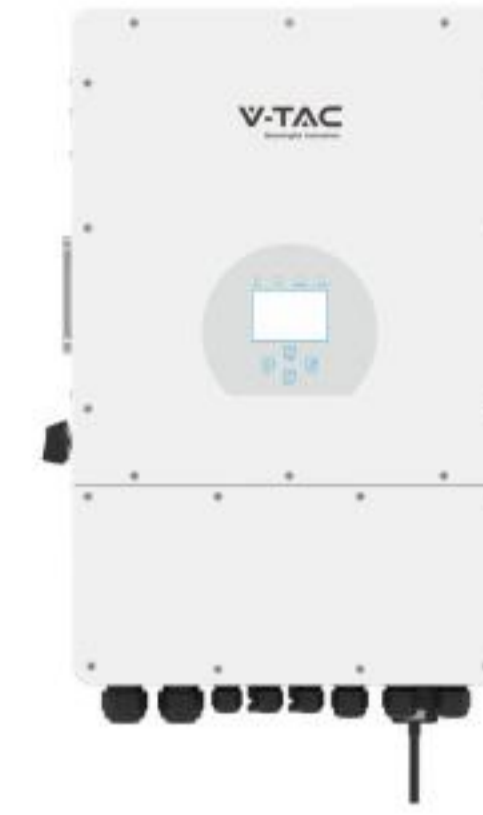
SKU 11547

5KW 1-FASE
OMVORMER VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



SKU 11743

5KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



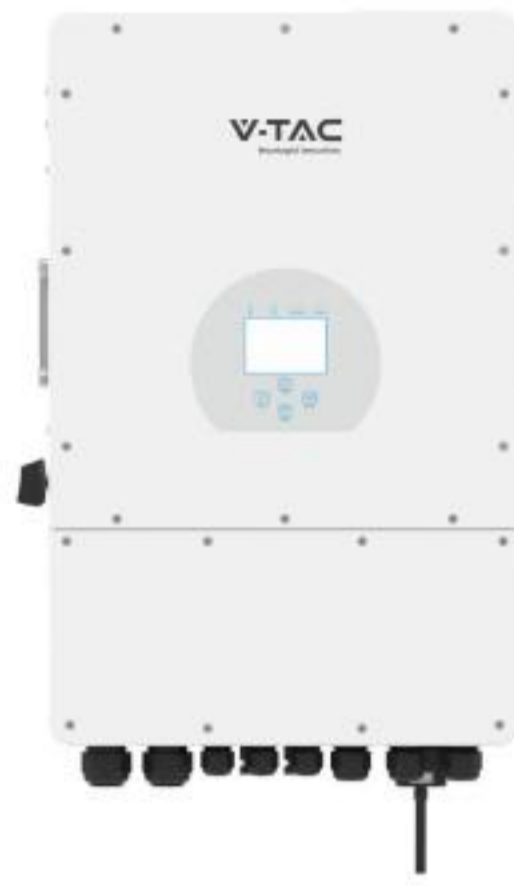
SKU 11788

6KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



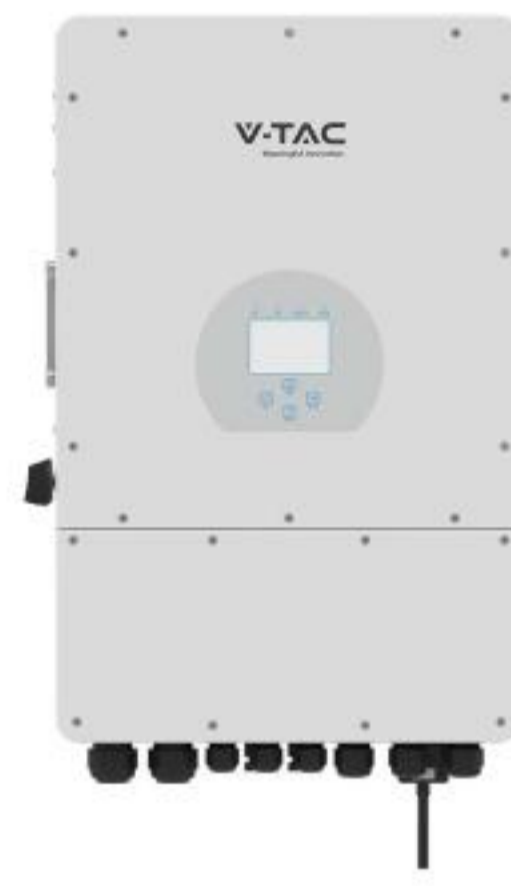
SKU 11803

8KW 1-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



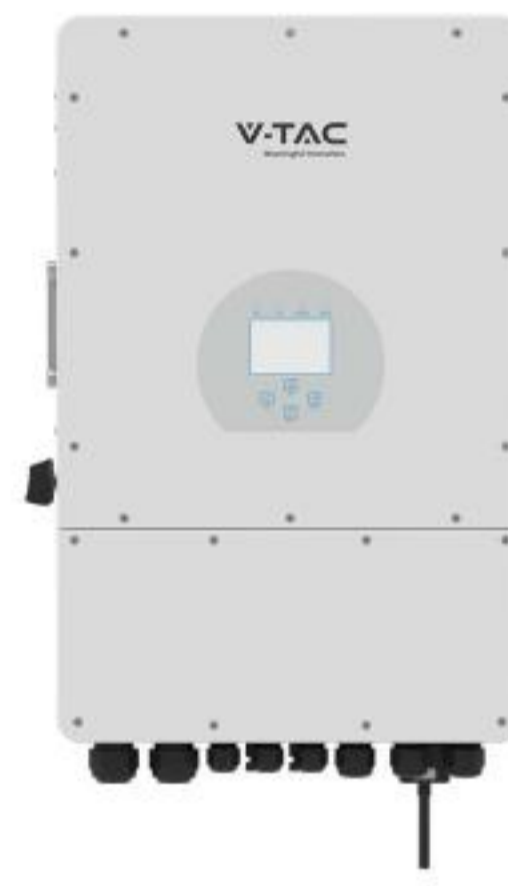
SKU 11835

8KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



SKU 11542

10KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



SKU 11543

12KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



SKU 11861

50KW 3-FASE
OMVORMERS VOOR
ZONNE-ENERGIE -
HYBRIDE - 5 JAAR - IP65



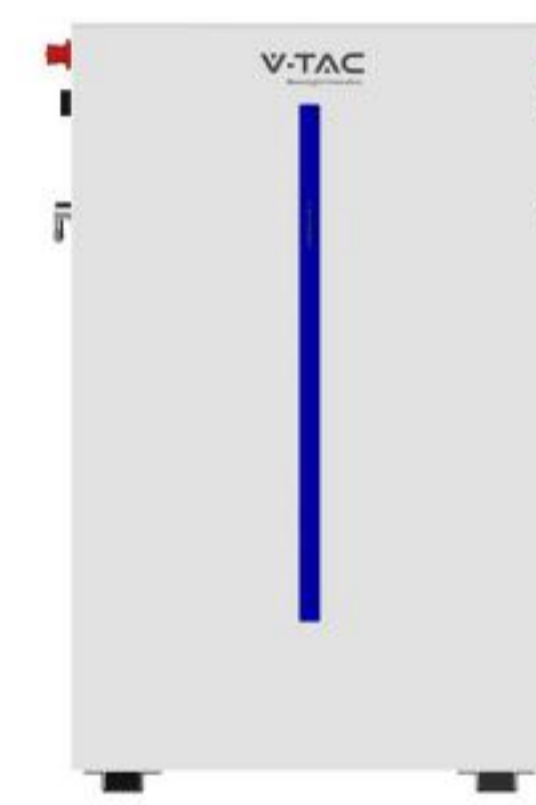
SKU 114473

10KWH LFP
ACCU OPSLAG
WANDMONTAGE



SKU 11548

7.64KWH
LFP ACCU
WANDMONTAGE



SKU 11539

6.14KWH
LFP ACCU
WANDMONTAGE IP65



SKU 11524

5KWH
LFP ACCU
WANDMONTAGE IP65



SKU 11526

5KWH
LFP ACCU
WANDMONTAGE



SKU 22022

60KWH LFP ACCUSET IN
REK MET 50KW HYBRIDE
OMVORMER IP20

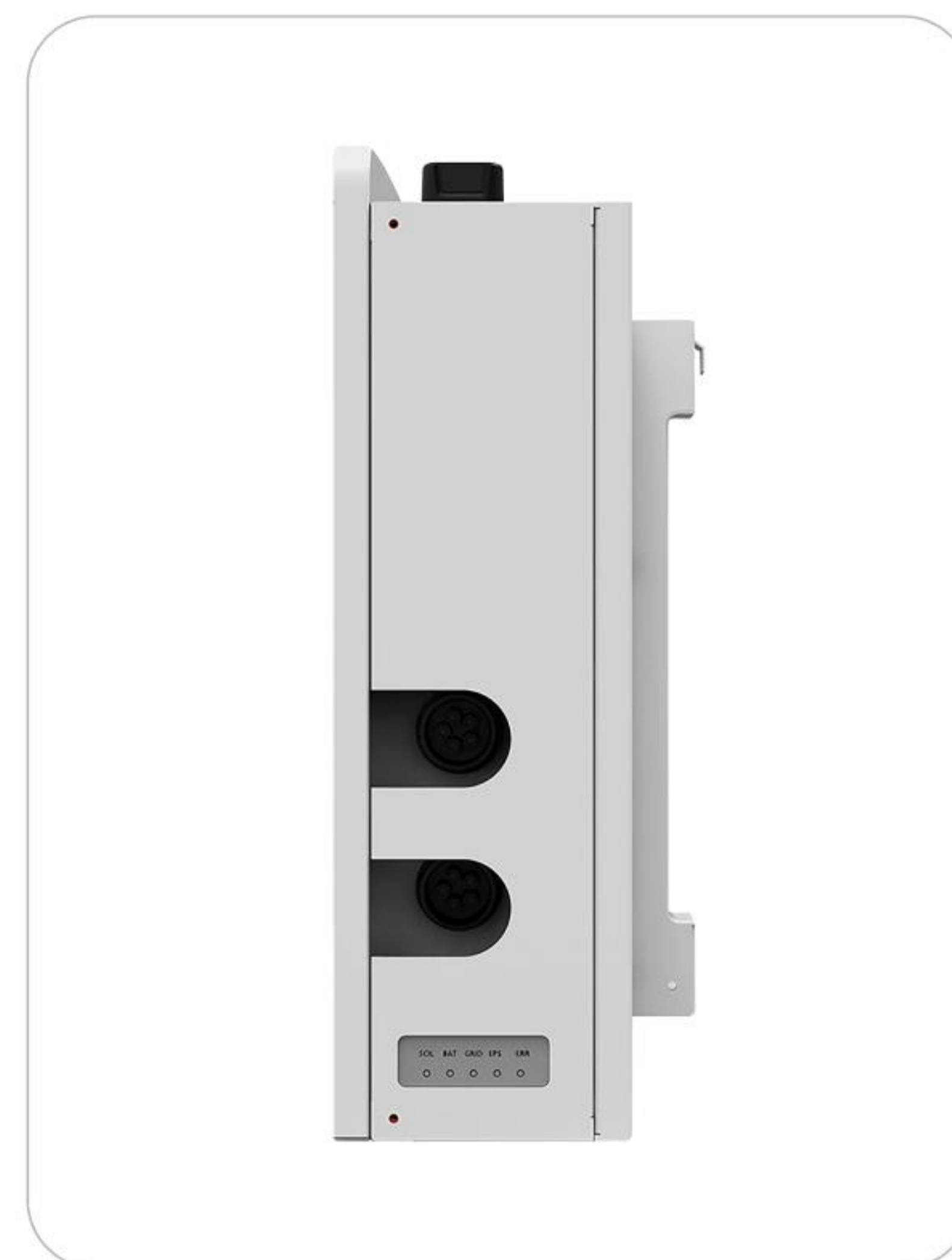
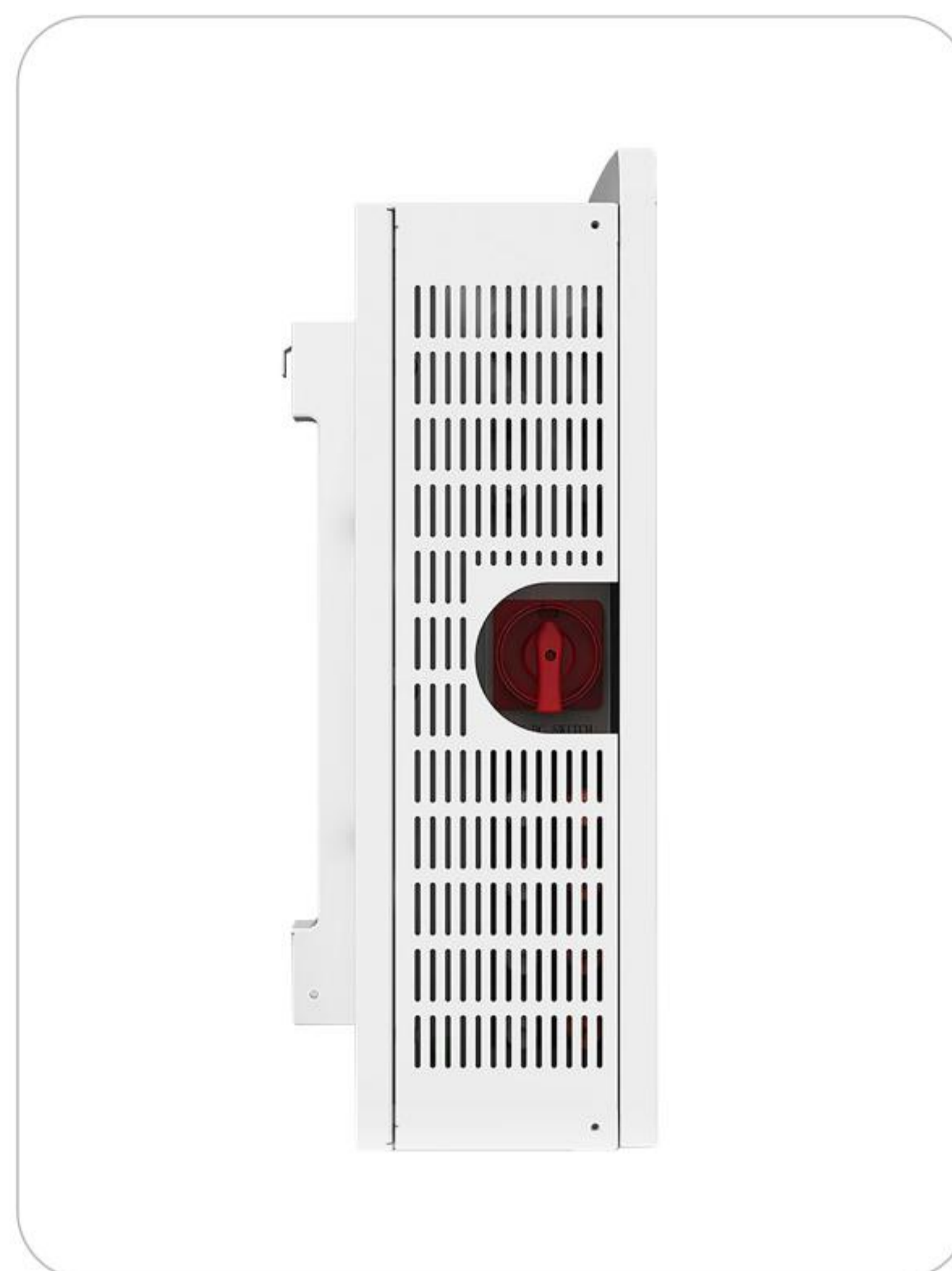


SKU 22023

60KWH LFP ACCUSET IN
REK MET 50KW HYBRIDE
OMVORMER IP65

THE ULTIMATE ALL-IN-ONE POWER SOLUTION

Hybride omvormer, BMS en accupakket in 1 oplossing. Stapelbaar, IP65, modulair uit te breiden, veiligheid: geen zichtbare kabels op basis van de nieuwste techniek LFP met 6000 cycles en DOD 90%.



HiEnergy All-in-One ESS Single-phase Inverters

SKU 119881

ALLES-IN-1 PAKKET:
3.6KW HYBRIDE
OMVORMER
ENKELFASIG MET
WIFI-MODULE EN
5KWH BATTERIJ

SKU 119891

ALLES-IN-1-PAKKET:
5KW HYBRIDE
OMVORMER
ENKELFASIG MET
WIFI-MODULE EN
5KWH BATTERIJ

SKU 119821

ALLES-IN-1-PAKKET:
6KW HYBRIDE
OMVORMER
ENKELFASIG MET
WIFI-MODULE EN
10KWH BATTERIJ



90%

Depth of Discharge (DoD)



-20°C ~ 55°C

Operation Temperature



100%

Pre-installation of internal cable



IP65

Ingress Protection Rating

SKU 119901

ALLES-IN-1-PAKKET: 10KW HYBRIDE
OMVORMER DRIEFASIG MET
WIFI-MODULE EN 10KWH BATTERIJ

TOEBEHOREN

**HYBRIDE
OMVORMER**

**5KWH
ACCUPACK**

**BATTERY
MANAGEMENT
SYSTEM (BMS)**

ONDERPLAAT



V-TAC Battery Energy Storage System, betrouwbare energieopslagsystemen

Meer duurzame energie opgewekt dan nodig? Sla het op in een van onze energieopslagsystemen. Onze high-end Battery Energy Storage Systems (BESS) van V-TAC zijn efficiënter dan ooit tevoren. Ze zijn er van klein tot megagroot, en toe te passen op de volgende applicaties:

- ✓ Netverzwaring en peak shaving
- ✓ Off-grid stroomvoorziening
- ✓ Opslag van wind- en zonne-energie
- ✓ Stroomverbruik optimaliseren
- ✓ Energiehandel

De SolarGateway maakt het mogelijk om merkonafhankelijk zonne-energie, laadpalen, warmtepompen, batterij opslagsystemen en andere energie verbruikers en/of opwekkers te beheren en regelen.

Om het energieverbruik in een pand te optimaliseren en geld te besparen, kan een Energie Management Systeem (EMS) een goede optie zijn.

De SolarGateway is het slimste Energie Management Systeem op de markt. De SolarGateway is geheel merkonafhankelijk en beschikt over de mogelijkheid om tot 250 verschillende apparaten te koppelen aan een EMS. Deze sturing gebeurt geheel automatisch op basis van het beschikbare vermogen en ingestelde voorkeuren. Ook externe factoren zoals energie in- en verkoop worden gebruikt om het systeem te optimaliseren en effectievere afwegingen te maken.

Met de SolarGateway en een dynamisch energiecontract komt de opdrachtgever ook in aanmerking voor BTW-teruggave van de aankoop en installatie van zijn hybride omvormer met thuisbatterij.



GHE-H010 SolarGatewayHOME

De SolarGatewayHOME is speciaal ontwikkeld voor de residentiële markt en is geschikt voor aansluitingen tot en met 80 ampère. De SolarGatewayHOME is een vereenvoudigde versie van de PRO. De SolarGatewayHOME is geheel merkonafhankelijk en kan tot 8 verschillende apparaten aan een HEMS koppelen. Hiermee kunnen eenvoudige regelingen gerealiseerd worden.

GSE-A010 SolarGatewayPRO

De SolarGatewayPRO is speciaal ontwikkeld voor grootverbruik aansluitingen en/of complexe regelingen. De SolarGatewayPRO is geheel merkonafhankelijk en beschikt over de mogelijkheid om tot 250 verschillende apparaten te koppelen aan een Energie Management Systeem. Vanwege de veelzijdigheid is de SolarGatewayPRO in alle verschillende situaties toepasbaar.



Groothandelspartner:

Bliëk
Elektrotechniek

📍 Zwarthoofd 1, 4878 AL Etten-Leur
☎ 076 5780100
✉ info@bliekelektrotechniek.nl