

belinus

Energiewall HV

Gebouwen transformeren tot energiecentrales

De Belinus Energiewall HV is een stapelbaar AC-accusysteem voor privégebruik. Het oplaadbare LFP-accupack biedt energieopslag voor eigen gebruik van zonne-energie, tijdgerelateerde controle en back-up.

Energiewall HV kan eenvoudig worden aangesloten op elk huis of gebouw. Het compacte ontwerp behaalt een toonaangevende energiedichtheid en is eenvoudig te installeren, zodat eigenaren in staat zijn om snel de voordelen van betrouwbare, schone energie te realiseren.

Kenmerken



In België ontworpen energiebeheerssysteem

Op maat gemaakt voor België. Meet, bewaak en beheer het systeem in real-time. Optimaliseer de levensduur van het systeem dankzij intelligente algoritmen



Belinus All-in-One garantie

De Belinus all-in-one garantie is de enige energieopslag batterijgarantie met een uitgebreide dekking van 12 jaar voor de levering van zowel nieuwe als oude onderdelen en ook de montagekosten.

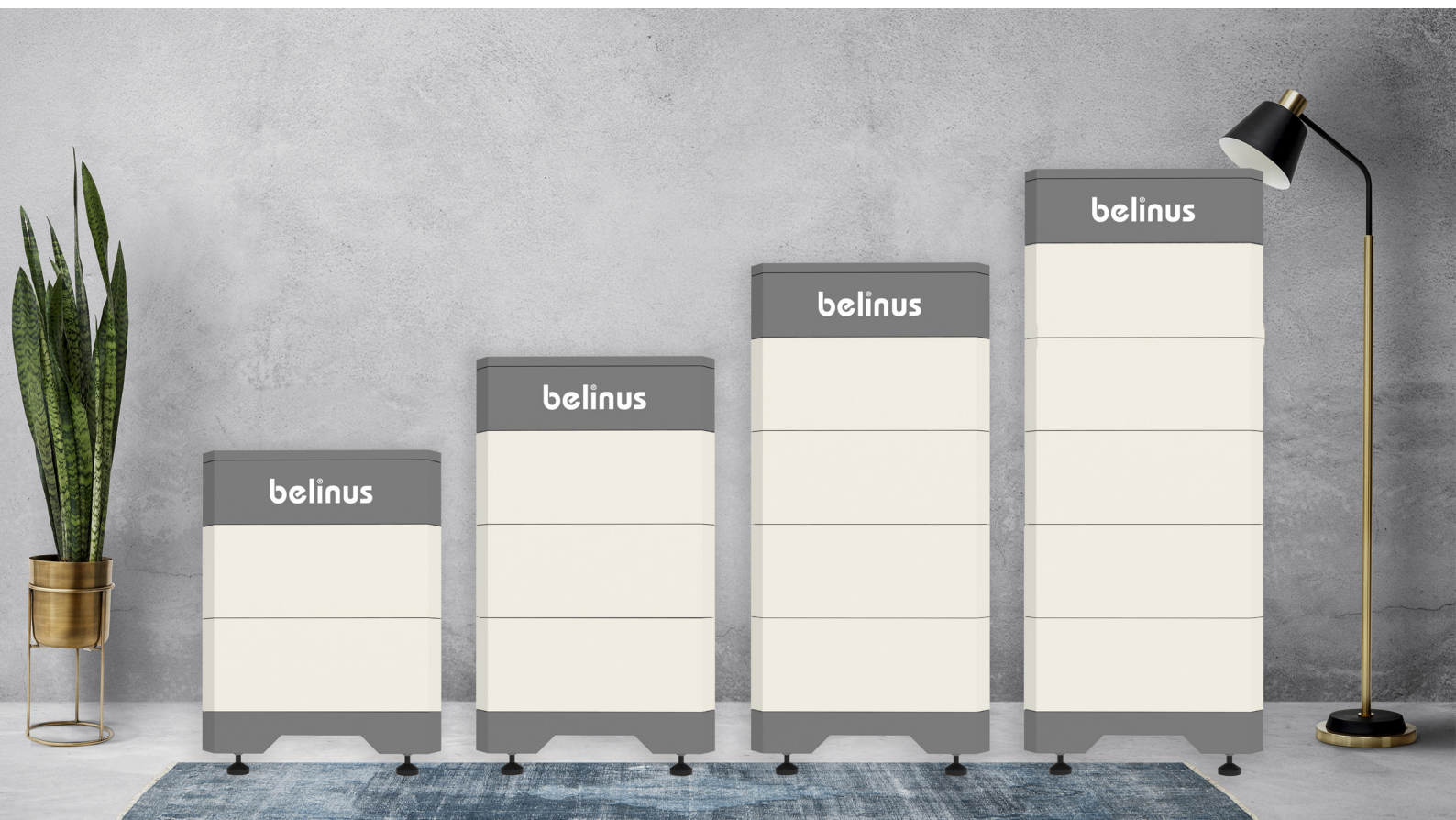


Geproduceerd met Europese Tier 1 materialen en is vervaardigd in België.



Brede toepasbaarheid

Compatibel met GoodWe, Solis, Growatt, Sunways, Sofar Solar inverters.



Model	HV7	HV11	HV14	HV18
Bruikbare energie	7.1KWh	10.7KWh	14.2KWh	17.8KWh
Nominale Capaciteit	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah
Nominaal Voltage	192V	288V	384V	480V
Maximaal Continu Ontlaad Vermogen [2]	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW
Maximum Continu Laadvermogen [2] Net	4.26KW	6.39KW	8.52KW	10.65KW
Gewicht	105kg	146kg	187kg	228kg
Dimensies [B*D*H]	700*504*380mm	900*504*380mm	1100*504*380mm	1300*504*380mm
Veiligheidsniveau	IP54	IP54	IP54	IP54
Levensduur [1]			10,000	
Opladen Temperatuurbereik Ontladen			0~50 C	
Temperatuurbereik			-10~50 C	
Interne batterij module			HV9637	
Module Connectie			Series	
Module Aantal	2	3	4	5
Communicatie			CAN	
Garantie			12 jaar	
Compatibele Inverter		GoodWe, Solis, Growatt, Sunways, Sofar Solar		
Certificatie		TUV/CE/IEC 62619/IEC 62040/UN38.3		