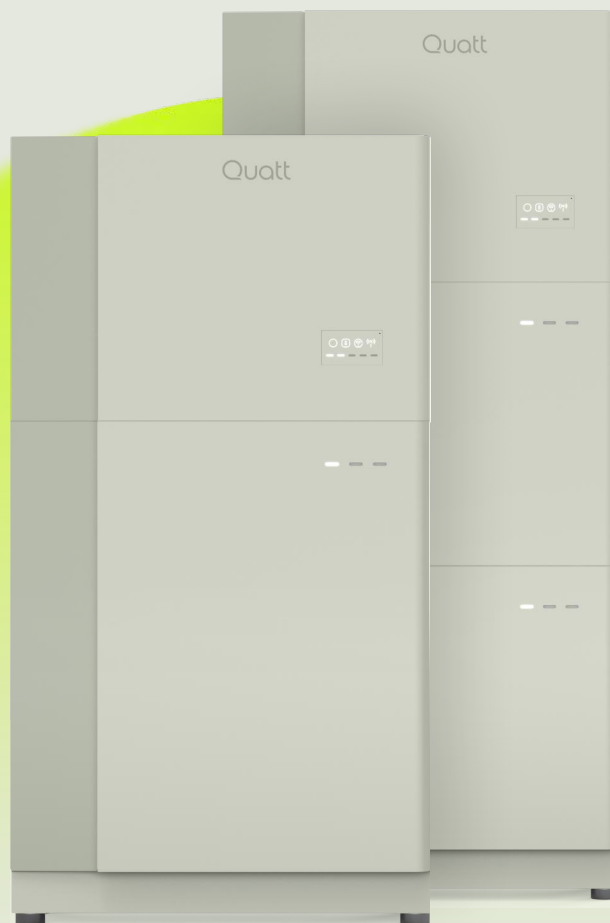


Quatt

HomeBattery

Technische specificaties



Q De toekomst is elektrisch.

Batterijmodules

9.3 kWh

Buiten of begaande grond



Batterijmodule 9.3 kWh	
Batterijtechnologie	EVE-cellen met LiFePO4 (litium-ijzerfosfaat) Nieuwste technologie voor optimale veiligheid en lange levensduur
Modulair systeem	Elke module is 9.3 kWh Capaciteit uitbreidbaar van 9.3 kWh (1 module) tot 55.8 kWh (6 modules)
Breedte x Diepte batterijmodule	61 cm x 21 cm
Hoogte batterijmodule	63,4 cm
Gewicht batterijmodule	81 kg
Levensduur	>6.000 laadcycli (15+ jaar bij dagelijks gebruik)
Maximale ontlaadcapaciteit	100%
Certificeringen	UN38.3, IEC 62619, IEC 62040, IEC 61000, IP65
Montagevorm	Vloermontage of wandmontage
Montageruimte	30cm rondom vrije ruimte voor ventilatie, draagkracht vloer ≥ 202 kg/m ²

3.8 kWh

Binnen of boven op zolder

Batterijmodule 3.8 kWh	
Batterijtechnologie	EVE-cellen met LiFePO4 (litium-ijzerfosfaat) Nieuwste technologie voor optimale veiligheid en lange levensduur
Modulair systeem	Elke module is 3,8 kWh Capaciteit uitbreidbaar van 7,6 kWh (2 modules) tot 45,6 kWh (12 modules)
Breedte x Diepte batterijmodule	61 cm x 21,25 cm
Hoogte batterijmodule	43,5 cm
Gewicht batterijmodule	39,2 kg
Levensduur	>6.000 laadcycli (15+ jaar bij dagelijks gebruik)
Maximale ontlaadcapaciteit	95%
Certificeringen	CE, IP21, IEC 62619, IEC 63056, IEC 62040, UN38.3
Montagevorm	Vloermontage met wandbevestiging of wandmontage
Montageruimte	30 cm rondom vrije ruimte voor ventilatie, draagkracht vloer ≥ 150 kg/m ²

Omvormer

Omvormer		
Hoogte		41,6 cm
Gewicht		26,7 kg
Vermogen (kW)	1-fase	5 kW
	3-fase	10 kW
Efficiëntie		~95% round-trip efficiency
Certificeringen		CE, IP65, IEC 62109-1/-2, IEC 61000-6-1 / IEC 61000-6-3, VDE 4105, EN 50549-1, VDE0126-01-01, NC RfG