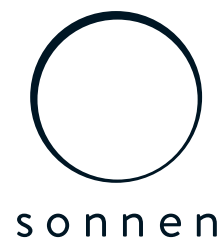
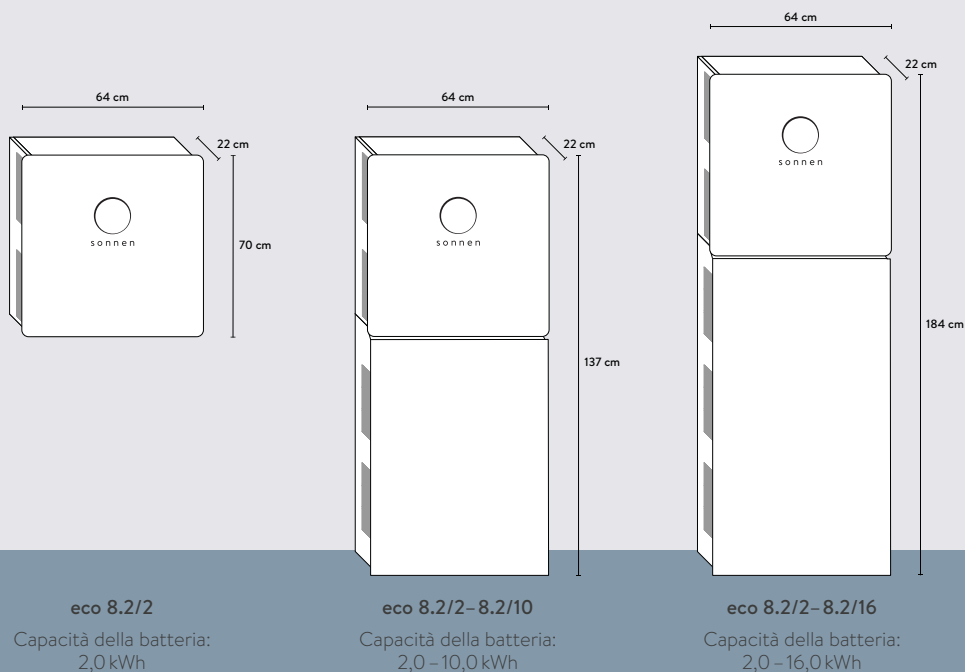


## Dati tecnici sonnenBatterie eco 8.2



Con l'acquisto della sonnenBatterie avete scelto un prodotto di elevata qualità. L'accumulatore sonnenBatterie viene prodotto a Wildpoldsried in Baviera ed è sottoposto ai più severi controlli di qualità. Grazie alla lunga esperienza maturata, l'azienda sonnen GmbH vi offre una garanzia di 10 anni su tutti i componenti.

	eco 8.2/2	eco 8.2/4	eco 8.2/6	eco 8.2/8	eco 8.2/10	eco 8.2/12	eco 8.2/14	eco 8.2/16
<b>Capacità utilizzabile della batteria (kWh)</b>	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0
<b>Chimica delle celle</b>	Ioni di Litio-Ferro-Fosfato							
<b>Tipologia di accumulo</b>	elettrochimico							
<b>Cabinet a basamento fino a 10 kWh</b>								
<b>Peso in kg</b>	71	112	137	162	187	-	-	-
<b>Dimensioni A/L/P in cm</b>	70/64/22	137/64/22	137/64/22	137/64/22	137/64/22	-	-	-
<b>Cabinet a basamento fino a 16 kWh</b>								
<b>Peso in kg</b>	71	123	148	173	198	223	248	273
<b>Dimensioni A/L/P in cm</b>	70/64/22	184/64/22	184/64/22	184/64/22	184/64/22	184/64/22	184/64/22	184/64/22
<b>Potenza nominale inverter in Watt (carica e scarico)</b>	1.500	2.000	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
<b>Temperatura ambiente</b>	5°C - 30°C							
<b>Grado di protezione</b>	IP 21							
<b>Collaudi/Linee guida</b>	CE - certificato CEI 0-21							
<b>Schema di connessione delle celle interne</b>	224 celle suddivise in 14 stringhe in parallelo, ciascuna stringa di 16 celle in serie							
<b>Schemi di collegamento</b>	Collegabile secondo schemi CEI 0-21 tipo 2 o 3							



## Dati tecnici sonnenBatterie eco 8.2

	eco 8.2/2	eco 8.2/4	eco 8.2/6	eco 8.2/8	eco 8.2/10	eco 8.2/12	eco 8.2/14	eco 8.2/16
<b>Vita operativa della batteria</b>	progettata oltre i 20 anni							
<b>Garanzia</b>	10 anni <sup>1</sup>							
<b>Cicli di vita utile</b>	10.000 con DOD 100% <sup>1</sup>							
<b>Caricamento del 90% della batteria in</b>	1,5 ore	1,5 ore	2 ore	2,5 ore	3 ore	3,5 ore	4 ore	4,5 ore
<b>Impiego consigliato fino ad un consumo domestico annuo in kWh di (valori sperimentali)</b>	2.500	3.300	4.400	5.500	6.600	7.700	8.800	9.900

### Opzioni disponibili

<b>Colore del cabinet<sup>2</sup></b>	Nero o Grigio metallizzato
<b>Display touchscreen</b>	7 pollici

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche e aggiornamenti senza preavviso. Valori, prestazioni o altre informazioni, illustrazioni e disegni contenuti in questa scheda, opuscoli e altri documenti sono solo a titolo esemplificativo e sono soggetti a revisioni in corso e adattamenti. Per quanto riguarda i dati che non siano stati espressamente indicati da noi come vincolanti, non sono garantiti. Si applicano le specifiche contenute nell'accettazione dell'ordine vincolante o nel contratto di acquisto.

<sup>1</sup> Capacità residua a cicli pari al 70%. Garanzia su tutti i componenti. Le condizioni attuali della nostra garanzia sono visibili sulla pagina web [www.sonnenbatterie.it/garanzia](http://www.sonnenbatterie.it/garanzia) o possono essere richiesti attraverso il nostro servizio clienti che provvederà a spedirveli.

<sup>2</sup> Colorazione standard del cabinet: bianco. I tempi di consegna per i modelli nero e grigio sono all'incirca di 6 settimane.