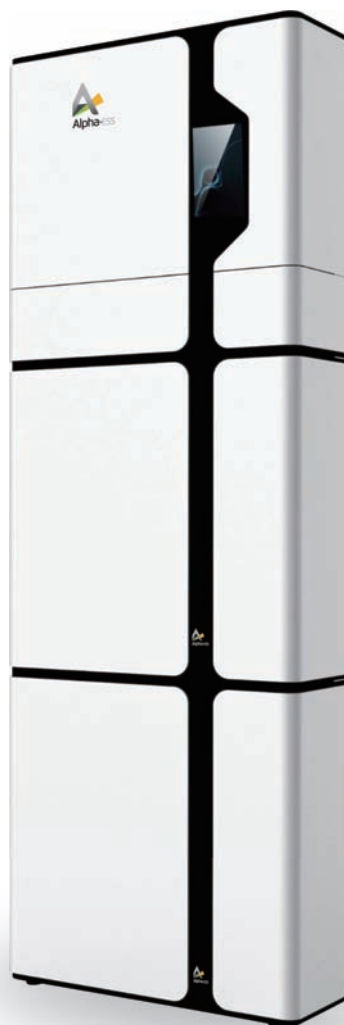







Sistema di accumlo residenziale per energia fotovoltaica (Energy Storage System - ESS).
Una soluzione economicamente sostenibile.

STORION SERIE SMILE 5



-  **Sostenibile**
-  **Modulare**
-  **Intelligente**
-  **Lunga Durata**
-  **Elegante**

Configurazioni di Sistema

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Cabinet | Storion-SMILE5 |
| Profondità di scarica (D.o.D.) | 90 % |
| Energia accumulata nominale | 5.7/11.5/17.2/22.9/28.7/34.4 kWh |
| Energia accumulata utile | 5.2/10.3/15.5/20.6/25.8/30.9 kWh |
| Numero cicli vita | ≥6000 |
| Garanzia prodotto | 5 Anni |
| Garanzia prestazioni | 10 Anni |

Sistema di accumulo

| | |
|--------------------------------------|---|
| Modello | Storion-SMILE5 |
| Alimentazione | Monofase |
| Display | LCD |
| Comunicazione | Ethernet |
| Intervallo temperatura di esercizio | -10 °C ~ 50 °C |
| Umidità | 15% ~ 85% |
| Grado di protezione | IP65 |
| Dimensioni (L x P x H) | 600 x 250 x 1800 mm (Inverter + 2 moduli batteria) |
| Peso | 180 kg (Inverter + 2 moduli batteria) |
| Garanzia | 5 Anni |
| Potenza nominale in uscita | 5000 W / 4600 W (DE) |
| Tensione min./max. in uscita | 180 ~ 270 Vac |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Potenza max. in ingresso dal PV | 6600 W |
| Tensione in ingresso da PV (Min/Max) | 125/580 Vdc |
| Corrente massima in ingresso dal PV | 2 x 15 A |
| Protezione anti Black-out | UPS |
| Certificazioni | VDE-AR-N 4105, VDE 0126-1-1, AS 4777.2/1.3, CEI0-21:2016/07 G59/3 |
| Sicurezza | IEC 62109-1&-2 |

* Con temperature inferiori a 0° C le batterie non vengono caricate.
Con temperature superiori a 40° C la potenza di uscita AC è ridotta.



I dati contenuti potranno subire variazioni senza previa comunicazione.
Versione V01/2018.

Headquarters:

+86 (0)513 806 068 91
info@alpha-ess.com
www.alpha-ess.com
JiuHua Road 888, Nantong High-Tech Industrial
Development Zone, Nantong City, 226300

Germany:

+49 (0)6103 / 459 160-1
europe@alpha-ess.de
www.alpha-ess.de
Paul-Ehrlich-Straße 1a,
63225 Langen, Hessen

Australia:

1300 968 933 (Australia Only)
australia@alpha-ess.com
www.alpha-ess.com.au
Suite 2, Level 1, 530 Botany Road,
Alexandria, NSW, 2015

Italia: Alpha ESS Italia S.r.l.

+39 335 5627462
info@alpha-ess.it
www.alpha-ess.it
via Loda, 17
41013 Castelfranco Emilia (MO)
C.F./P. IVA 03767340361



Official Website



WeChat