

Composizione sistema all-in-one ZHero

Il sistema è sempre composto da 2 macro sistemi, come da immagine a lato:

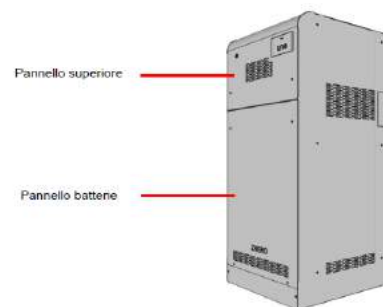
- 1) Sezione DC per gestione e carica della batteria e relativo sistema di accumulo al sale (BATTERIA)
- 2) sezione inverter per il controllo del sistema e della rete domestica, e protezioni del sistema verso la rete (INVERTER)

DISTINTA COMPONENTI SEZIONE BATTERIA:

- 1) Batteria al sale di differenti capacità: 7,6/9,6Kwh, sis possono applicare fino a 2 batterie in parallelo al suo interno
- 2) Controller MPPT 180V, serve per poter controllare la carica della batteria/e
- 3) Struttura per supporto batterie
- 4) Cavi connessione batterie aggiuntive (con aggiunta seconda batteria)
- 5) Connessione BUS sezione DC

DISTINTA COMPONENTI SEZIONE INVERTER FV:

- 1) Inverter DC/AC da 6Kw monofase con separazione galvanica e linea back-up
- 2) Scheda controllo generale + modulo comunicazione web server
- 3) Interfaccia SPI
- 4) Scheda di protezione
- 5) Struttura per supporto inverter e schede



MONOFASE 6Kw

Batteria 7,6Kwh

Sistema Zhero	Descrizione	Costo di listino
S6230100201-ONG	1mppt + batteria da 7,6Kwh	€ 18,203.00
S6230110201-ONG	2mppt + batteria da 7,6Kwh	€ 19,303.00
S6230111201-ONG	3mppt + batteria da 7,6Kwh	€ 20,403.00

Batteria 9,6Kwh

Sistema Zhero	Descrizione	Costo di listino
S6230100301-ONG	1mppt + batteria da 9,6Kwh	€ 19,558.00
S6230110301-ONG	2mppt + batteria da 9,6Kwh	€ 20,658.00
S6230111301-ONG	3mppt + batteria da 9,6Kwh	€ 21,758.00

2xBatterie 7,6+7,6Kwh=15,2Kwh

Sistema Zhero	Descrizione	Costo di listino
S6230100221-ONG	1mppt + batteria da 15,2Kwh	€ 27,936.00
S6230110221-ONG	2mppt + batteria da 15,2Kwh	€ 29,036.00
S6230111221-ONG	3mppt + batteria da 15,2Kwh	€ 30,136.00

2xBatterie 9,6+9,6Kwh=19,2Kwh

Sistema Zhero	Descrizione	Costo di listino
S6230100331-ONG	1mppt + batteria da 19,2Kwh	€ 30,646.00
S6230110331-ONG	2mppt + batteria da 19,2Kwh	€ 31,746.00
S6230111331-ONG	3mppt + batteria da 19,2Kwh	€ 32,846.00

TRIFASE

INVERTER 10KW-1mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino
S102301003000001-ONG	9,6kWh - 1box	23,298.00 €
S103801003300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	34,496.00 €
S103801003330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	46,244.00 €
S103801003333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	57,442.00 €
S103801003333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	68,640.00 €

INVERTER 10KW-2mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino
S103801103300001-ONG	9,6kWh - 1box	24,398.00 €
S103801103300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	35,596.00 €
S103801103330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	47,344.00 €
S103801103333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	58,542.00 €
S103801103333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	69,740.00 €

INVERTER 10KW-3mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino
S103801113300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	36,696.00 €
S103801113330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	48,444.00 €
S103801113333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	59,642.00 €
S103801113333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	70,840.00 €

INVERTER 18KW-1mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino
S183801003300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	35,046.00 €
S183801003330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	46,794.00 €
S183801003333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	57,992.00 €
S183801003333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	69,190.00 €

INVERTER 18KW-2mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino
S183801003333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	69,190.00 €

% suddivisione del sistema

% Batteria	% Inverter FV
63%	37%
59%	41%
56%	44%

66%	34%
62%	38%
59%	41%

76%	24%
73%	27%
70%	30%

79%	21%
76%	24%
73%	27%

% suddivisione del sistema

% Batteria	% Inverter FV
64%	36%
67%	33%
71%	29%
74%	26%

65%	35%
68%	32%
73%	27%
74%	26%

66%	34%
69%	31%
72%	28%
74%	26%

% suddivisione del sistema

% Batteria	% Inverter FV
63%	37%
67%	33%
70%	30%
73%	27%

S183801103300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	36,140.00 €	64%	36%
S183801103330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	47,894.00 €	67%	33%
S183801103333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	59,092.00 €	71%	29%
S183801103333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	70,290.00 €	74%	26%

INVERTER 18KW-3mppt

Sistema Zhero	Batteria/e	Costo di listino		
S183801113300001-ONG	19,2Kwh (2x9,6Kwh) - 1box	37,246.00 €	66%	34%
S183801113330001-ONG	28,8Kwh (3x9,6Kwh) - 2box	48,994.00 €	68%	32%
S183801113333001-ONG	38,4Kwh (4x9,6Kwh) - 2box	60,192.00 €	72%	28%
S103801113333301-ONG	48Kwh (5x9,6Kwh) - 2box	71,390.00 €	74%	26%