

DATI TECNICI TESLA POWERWALL 2

- composizione: ioni di litio
- capacità elettrica nominale: 14kWh
- capacità utile: 13,5kWh
- potenza di carica e scarica: 5 kW
- corrente di carica e scarica: 9,5 A

Dimensioni: 1150x755x155mm
Peso: 122 kg

DATI TECNICI INVERTER SOLAR EDGE SE2K6

INGRESSO:

- potenza max CC: 33750 W
- corrente di ingresso max: 37 A
- tensione di ingresso max: 900 V

USCITA:

- potenza nominale CA: 29000 VA
- potenza max CA: 29000 VA
- corrente di uscita max continua: 38 A

Efficienza europea: 98%
Dimensioni: 540x315x280 mm
Peso: 45 kg

N.B. COLLEGARE ALIMENTAZIONE IN TERRA, STRUTTURE FISSAGGIO MODULI, CANALE PISCINA METALLICHE, SCARICATORI, INVERTER, TRASDUTTORE.

L'IMPIANTO FOTOVOLTAICO DEVE ESSERE INSTALLATO SU STRUTTURE ED ELEMENTI DI CEMENTO O ACCIAIO INFERIORE. (Classe 0 secondo DM 23/06/1999 o Classe A1 secondo DM 10/12/2005).

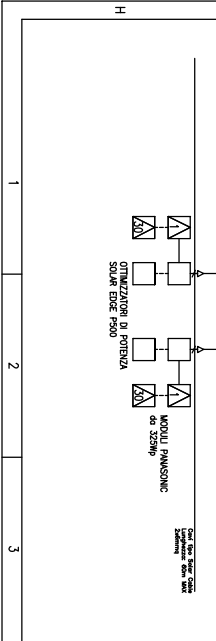
N.B. GLI INVERTER E TUTTE LE LINEE IN C.C. PROVVENIENTI DALL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO DEVONO ESSERE ISOLATE ALTERNANDO NEL COMPARTIMENTO IL COLORE DEI CONDUTTORI IN VENTILAZIONE E SEPARANDOLI LE LINEE C.C. IN INGRESSO CON SCHEDE DI IDENTIFICAZIONE.

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLI	DESCRIZIONE SIMBOLI
	INTERUTTORI AUTOMATICI MONITORING
	SEZIONATORE CON FLESSIBILE INTERBLOCCATO
	CIRCUITO MONOFASE
	CIRCUITO TRIFASE
	CONVERTITORE STATICO
	DIRETTIVO SPV
	COLLEGAMENTO VERSO IMPIANTO DI TERRA
	CONVATORE DI ENERGIA

Potenza impianto (Wp)	19500
Inclinazione moduli [°]	17°
Tipologia modulo	MONOCRISTALLINO
Potenza modulo [Wp]	325 Wp
Dimensioni modulo (hxbxs) [mm]	1590x1053x40
Quantità totale moduli	60

0	In progress	10/04/2018	DISEGNATO	ER	Cliente:	URMATO RICARDO	Descrizione:	SCHEMA UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON ACCUMULO
0	execution		VERIFICATO		VIA DON CASTRO POLETTI 11			
	as built		APPROVATO		CARISLIANO (V)			
Revisions		Date	Formate foglio:	Firma	Commissari:			
			A3					



0	In progress	10/04/2018	DISEGNATO	ER
0	execution		VERIFICATO	
	as built		APPROVATO	
Revisions		Date	Formate foglio:	Firma
			A3	