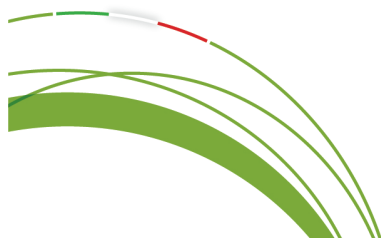


ADDENDUM TECNICO

PCS zeroCO₂ extra large

II044 REV. 001



Energy Srl

Piazza Manifattura, 1 - 38068 Rovereto TN - Italy
T. +39 0464 350 812
F. +39 0464 350 512
P.I./C.F. 02284640220
CODICE UNIVOCO SUBM70N
@energy@pec.energysynt.com
REA TN-213161 | Capitale sociale 10.000 Euro i.v.

Sede Operativa

via Seconda Strada, 26
30030 Galta di Vigonovo VE - Italy
T. +39 049 2701296
F. +39 049 8599098
@info@energysynt.com

Modello	P 30K AB	P 60K A
Tensione Nominale [V]	400	
Potenza Nominale del Sistema di Accumulo [kW]	30	60
Pninv (Potenza Nominale dell'inverter/convertitore Bidirezionale[kW])	30	60
Potenza di corto circuito complessiva [kW]	83	166
Contributo dell'impianto alla corrente di corto circuito [A]	120	240
Capacità di accumulo nominale [kWh]	Con H32148= 4,736 x n° batterie Con H48074= 3,55 x n° batterie	
Descrizione della tipologia chimica della cella	Elettrochimica	
Cus (Capacità Utile del Sistema di Accumulo [kWh])	Moltiplicare la capacità nominale sopra calcolata per 0,9	
Psn (Potenza di Scarica nominale [kW])	30	60
Pcn (Potenza di Carica nominale [kW])	30	60
Psmax (Potenza di Scarica Massima [kW])	34	68
Pcmax (Potenza di Carica Massima [kW])	34	68
Tipo Inverter	Bidirezionale	
Predisposto per protocollo di comunicazione CEI EN 61850	Si	

