

Dichiarazione del costruttore

“Conformità alla massima potenza d’immissione nel punto di connessione”

Con la presente, DELIOS s.r.l conferma che i sistemi di accumulo elencati di seguito, insieme ai componenti richiesti, durante il loro normale funzionamento in autoconsumo soddisfano il seguente requisito:

“Il sistema, per sua costruzione tecnica, è tale da non immette energia nella rete del distributore”

Per evitare l’immissione di energia in rete proveniente dal sistema di accumulo, il flusso di energia nel punto di connessione della rete è monitorato da un energy meter collegato all’inverter. I dati dell’energy meter vengono trasmessi all’inverter che realizza il controllo del flusso di energia richiesto.

DELIOS s.r.l. conferma che sono stati eseguiti i test di tipo e funzionali richiesti per i sistemi di accumulo e che gli stessi sono risultati conformi ai requisiti della norma di connessione CEI 0-21:2019+V1:2020 e come tali rispettano i requisiti richiesti dalla suddetta norma in termini di interazione con la rete pubblica del distributore per quanto riguarda i servizi di rete che possono essere richiesti dal gestore della rete.

Quanto sopra garantisce che la potenza d’immissione richiesta (PIR) al punto di connessione è uguale alla potenza nominale dell’inverter fotovoltaico.

DELIOS s.r.l. altresì conferma che i requisiti di cui sopra sono rispettati se i sistemi di accumulo sono correttamente installati da personale qualificato nel rispetto dei componenti del sistema e delle istruzioni di installazione contenute nel manuale d’uso e manutenzione.

DELIOS ECS (Energy Control System)	
Modelli inverter	DLS 230AC / DLS 300AC / DLS300 / DLS 300C DLS 450 / DLS 450H / DLS 450C / DLS 450AC DLS 600 / DLS 600L / DLS 600C DLS 250AC EVO / DLS 300C EVO / DLS 450C EVO / DLS 600C EVO DLS 450 EVO / DLS 450AC EVO / DLS 600 EVO DLX 500HV / DLX 600HV / DLX 800HV / DLX 1000HV DLX 500AC / DLX 600AC / DLX 800AC / DLX 1000AC
Energy Meter	VAC T60404-N4646-X661 VAC T60404-N4647-X661 LEM CASR25-NP Carlo Gavazzi ET112 / ET340 / EM210

Cittadella (PD), 21/04/2023

DELIOS s.r.l.

DELIOS SRL
35013 CITTADELLA (PD)

Franco Mela
Chief Executive Officer