



Τεχνικά Χαρακτηριστικά Συστήματος ΑΠΕ

Όρια Εγκατεστημένης Ισχύος

- Για υποστατικά με ασφάλεια μέχρι και 3Χ40Α (3Φ):

Μέγεθος Ασφάλειας Εξυπηρετούμενου Υποστατικού	Μέγιστη Εγκατεστημένη Ισχύς μονάδας ΑΠΕ (kW) χωρίς ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού	Μέγιστη Εγκατεστημένη Ισχύς μονάδας ΑΠΕ (kW) με ενσωματωμένη Αποθήκευση Ηλεκτρισμού ή Μόνιμη Μηδενική Έγχυση
1Χ20Α 1-Φ	4,16	4,16
1Χ30Α 1-Φ	4,16	5,20
1Χ40Α 1-Φ	4,16	5,20
3Χ20Α 3-Φ	6,00	10,40
3Χ30Α 3-Φ	8,00	10,40
3Χ40Α 3-Φ	10,40	10,40

- Για Συστήματα ΑΠΕ τα οποία συνδέονται σε κορεσμένες περιοχές του Δικτύου, η εγκατάσταση συστήματος ΑΠΕ (ή Συστημάτων ΑΠΕ) μέχρι τα όρια του Πίνακα επιτρέπεται με **μόνιμο περιορισμό μηδενικής έγχυσης ισχύος στο δίκτυο (zero export)**.

- Για συστήματα αυτοκαταναλωτών ενέργειας που ενεργούν από κοινού η μέγιστη εγκατεστημένη ισχύς του Συστήματος ΑΠΕ το οποίο θα εγκαθίσταται, **δεν επιτρέπεται να υπερβεί το άθροισμα της μέγιστης εγκατεστημένης ισχύος** όπως αυτό προκύπτει από τα μεγέθη των ασφαλειών των εξυπηρετούμενων υποστατικών.



Αρχή
Ηλεκτρισμού
Κύπρου