

# ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ & ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

**ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΣΩΣΤΗ ΧΡΗΣΗ** V06/2018



**ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ**

Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού

Πολλές από τις ηλεκτρικές συσκευές που χρησιμοποιούμε, δεν φέρουν τριπολικό ρευματολήπτη και ως εκ τούτου είναι δύσκολη και πολλές φορές αδύνατη η σύνδεση τους στους ρευματοδότες (πρίζες) του σπιτιού μας ή του χώρου εργασίας μας.

Συνεπώς, στις περιπτώσεις που οι ηλεκτρικές συσκευές που κατέχετε δεν φέρουν τριπολικό ρευματολήπτη και ως εκ τούτου θα πρέπει να γίνει χρήση κάποιου μετατροπέα (conversion plug) ή προσαρμογέα (adaptor), φροντίστε ότι αυτοί διασφαλίζουν τα ακόλουθα:

- Φέρουν υποδοχή αντίστοιχη του ρευματοδότη της συσκευής σας.
- Φέρουν κατάλληλη ασφάλεια (fuse) ανάλογα με τη συσκευή που θα χρησιμοποιηθούν. Η μη ύπαρξη ασφάλειας σημαίνει αυτόματα ότι ο προσαρμογέας/μετατροπέας είναι ακατάλληλος.
- Οι ακίδες της φάσης και του ουδετέρου είναι εφοδιασμένες με μονωτικά χιτώνια.
- Φέρουν διαφράγματα που να προστατεύουν την πρόσβαση σε αγωγίμα μέρη.
- Φέρουν κατάλληλη επαφή γείωσης.
- Κάνουν αναφορά στο πρότυπο ασφάλειας BS-1363 ή στο πρότυπο ασφάλειας BS-8546.

## Περαιτέρω:

- Προτιμάτε την χρήση κατάλληλων μετατροπέων παρά προσαρμογέων, για το λόγο ότι είναι πιο αξιόπιστοι αφού εφαρμόζουν μόνιμα στους ρευματολήπτες της συσκευής.
- Απορρίψτε αμέσως με τα πρώτα σημάδια φθοράς.

### Παραδείγματα μετατροπέων



### Παραδείγματα προσαρμογέων

