

# Οδηγίες Χρήσης – Συντήρησης

Υβριδικός Ατμοποιητής/Καπνιστήρι με ηλεκτρικό θερμαντήρα

Τύπος : ANELVPSM-01ST / ANELVPSM-01-11-6 / ANELVPSM-01/3.7/6-ST / ANELVPSM-01/7.4/6-ST/  
ANELVPSM-CR ΚΑΙ ANELVPSM-01/7.4/6-CR



**ANEL EE PANTELAKIS GP**

Odos 45<sup>th</sup> , No6 , BIOPA

Ano Liosia PO13341

Greece

Tel.-Fax +30 2102771180/2102771101/2102483870

info@anel.gr [www.anel.gr](http://www.anel.gr)

**Πριν την χρήση ανατρέξτε στην ιστοσελίδα μας σκανάροντας το QR Code για τυχόν ενημερώσεις. →**



**Πριν από τη χρήση κατά την επικίνδυνη περίοδο για πυρκαγιές, ενημερωθείτε για τυχόν αλλαγές στην ιστοσελίδα μας [www.anel.gr](http://www.anel.gr) και στην ιστοσελίδα της πυροσβεστικής.**

## Εφαρμογές

Η συσκευή χρησιμοποιείται για την παραγωγή:

1. **Ατμού**
2. **Υβριδικού ατμού με οσμή καιόμενου ξύλου**
3. **Συμβατικού καπνού**

που εφαρμόζονται στις μέλισσες κατά τις επισκέψεις των μελισσοκόμων στο μελισσοκομείο.

Η συσκευή είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να λειτουργεί :

- 1) Ως **ατμοποιητής** συνδυαζόμενο με το **Υλικό Παραγωγής Ατμού Vapor Pads ref... AN1040VAP** που παράγει ατμό με την κοινή μέθοδο θέρμανσης υλικών ατμοποίησης
- 2) Ως **υβριδικός ατμοποιητής** συνδυαζόμενο με το **Υβριδικό Υλικό Ατμίματος Cool Smoke ref...AN1040CS** μία κατοχυρωμένη φόρμουλα της ANEL που παράγει ατμό με οσμή καιόμενου ξύλου με αποτέλεσμα να είναι ποιο δραστικό στις μέλισσες.
- 3) Ως καπνιστήρι σε συνδυασμό με τα συμβατικά υλικά καπνίσματος για την ασφαλή ανάφλεξή τους αντί για σπύρτα-αναπτήρα με κλειστό το καπάκι της συσκευής.

Τόσο το Vapor Pad όσο και το Cool Smoke περιέχουν ουσίες που χρησιμοποιούνται για δεκαετίες με διάφορες μορφές στη μελισσοκομεία . Και τα δύο προϊόντα έχουν περάσει με επιτυχία εκτεταμένες δοκιμές για επίδραση στις μέλισσες ή κατάλοιπα στο μέλι τόσο εργαστηριακά όσο και σε μελισσοκομεία.

Και το VP και τα CS περιέχουν κατασβεστικές ουσίες που αποτρέπουν την ανάπτυξη φλόγας. Η χρήση τους με βάση τις οδηγίες χρήσης είναι εξαιρετικά ασφαλής και δεν αποτελεί κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς όταν αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης της συσκευής.

Ακόμα και στη χρήση των συμβατικών υλικών καπνίσματος(πχ πευκοβελόνες ) λόγω του ότι η ανάφλεξη των υλικών γίνεται εξολοκλήρου σε κλειστό περιβάλλον καθίσταται ασφαλέστερο από τα συμβατικά καπνιστήρια .

## Περιγραφή συσκευής

Η συσκευή αποτελείται από τα :

1. Φουσερό	7. Ασφαλειο-θήκη με ασφάλεια 15A
2. Δοχείο καύσης	8. Είσοδος αέρα στο χώρο καύσης
3. Καπάκι δοχείου καύσης με οπή εξόδου καπνού	9. Βέλκρο στήριξης μπαταρίας
4. Θέρμο-προστατευτικό	10. Σήτα συγκράτησης υλικών καύσης Α

5A. Βύσμα από μπαταρίες θηλυκό	11. ( προαιρετικά )
5B. Βύσμα τροφοδοσίας αντιστάτης-θερμαντήρα αρσενικό)	12. Ακίδα Επαφής αρνητικού πόλου με σωμα συσκευής
6. Θερμαντήρας (R1)	13. Λαβίδα για Vapor Pads

### Παρελκόμενα

Η/οι μπαταρία/ες και οι φορτιστές επιλέγονται κατά την παραγγελία της συσκευής ανάλογα με τη χρήση και τη διάρκεια που επιθυμείτε να εργαστείτε και δεν συμπεριλαμβάνονται στη συσκευή. Η συσκευή δε μπορεί να λειτουργήσει χωρίς τα :

14. Μπαταρία

15. Φορτιστής μπαταρίας



### Πως να επιλέξετε μπαταρία:

Οι διαθέσιμοι τύποι μπαταρίας διοχετεύουν διαφορετικό ρεύμα στην αντίσταση η οποία προσφέρει την ανάλογη θερμοκρασία στα υλικά ατμίματος, υβριδικού ατμίματος ή καπνίσματος. Επιλέξτε από τον πιν.1 τις μπαταρίες και τον τύπο του προγραμματιστή σας ανάλογα:

- 1) Με τον τύπο της συσκευής που έχετε (ο τυπος αναγράφεται στο κάτω δεξι μέρος της πίσω μεριάς του φουσερού, βλεπετε σχήματα παρακάτω)



- 2) αν θα χρησιμοποιήσετε VP, CS
- 3) αν εξοπλίσετε τη συσκευή με το προαιρετικό αξεσουάρ Προγραμματισμού Λειτουργίας της συσκευής SHDTBC-XX-XX.
- 4) αν θα χρησιμοποιήσετε συμβατικά υλικά

**Πιν.1ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠ.3 (Ενημερωθείτε πριν τη χρήση για τυχόν αλλαγές από την πυροσβεστική υπηρεσία)**

Τύπος Καπνιστηριού	CS	VP
<b>KENO, R</b>	<b>3.7V</b>	<b>7.4V</b>
<b>KENO, R</b>	7.4V+Timer R-CS-7.4	7.4V+Timer R-VP-7.4
<b>KENO, R</b>	11.1V+Timer R-CS-11.1	11.1V+Timer R-VP-11.1
<b>CR</b>	3.7V+Timer CR-CS-3.7	<b>7.4V</b>
<b>CR</b>	7.4V+Timer CR-CS-7.4	7.4V+Timer CR-VP-7.4
<b>CR</b>	11.1V+Timer CR-CS-11.1	11.1V+Timer CR-VP-11.1

ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Χρησιμοποιείται αυστηρά τα Timer ανάλογα με τους συνδυασμούς του παραπάνω πίνακα. Ο ακριβής τύπος του Timer αναγράφεται στο κουτί του.

**Συμβατική χρήση ως κοινό καπνιστήρι για έναρξη καύσης κοινών υλικών καπνίσματος :**

**(ΠΡΟΣΟΧΗ !!! η χρήση με κοινά υλικά καύσης ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΑΣΦΑΛΗΣ για κατάσταση επικινδυνότητας 3 , σε αυτή την περίπτωση η συσκευή διέπτετε από τις απαγορεύσεις των κοινών συσκευών καπνίσματος ) :**

Μετά την έναρξη καύσης των συμβατικών υλικών θα πρέπει να αποσυνδέσετε την μπαταρία. Ενδεικτικά σε χρήση με στεγνές πευκοβελόνες οι χρόνοι είναι οι εξής :

7.4V : 10-30``

11.1V : 5-10``

#### Πως να επιλέξετε φορτιστή

Κατά την παραγγελία της συσκευής θα πρέπει να επιλέξετε φορτιστή ανάλογο με τις μπαταρίες που προμηθευτήκατε και το αν θα τις φορτίζετε σε ρεύμα 220V ή 12V . Οι φορτιστές προσφέρονται για χρήση σε δύο τύπους :

- 1) 220V (για τους κοινούς οικιακούς ρευματολήπτες ) . Τα άκρα είναι για Ευρωπαϊκές υποδοχές , αν βρίσκεστε σε άλλη χώρα θα πρέπει να προμηθευτείτε τον ανάλογο μετατροπέα.
- 2) 12V (με βύσμα για τον αναπτήρα του αυτοκινήτου)

**Προσοχή!!! Μη φορτίζετε τις μπαταρίες σε φορτιστή με διαφορετικό Voltage . Αν ο φορτιστής είναι μικρότερου Voltage από τις μπαταρίες τότε αυτές δε θα φορτίσουν ικανοποιητικά ενώ αν ο φορτιστής είναι μεγαλύτερου Voltage Από τις μπαταρίες θα καταστρέψετε τις μπαταρίες (ακόμα και με μία φόρτιση) ενώ υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης ή ακόμα και έκρηξης των μπαταριών**



Για την εφαρμογή των μηχανισμών θέρμανσης ενδέχεται η ANEL να χρησιμοποιήσει σώμα από διαφορετικούς κατασκευαστές συμβατικών καπνιστριών τα οποία διαφέρουν στην εξωτερική εμφάνιση.

Ο φορτιστής και οι μπαταρίες ενδέχεται να διαφέρει εμφανισιακά .

**Ο συνδυασμός εξαρτημάτων πχ φορτιστών , μπαταρίες κλπ από τρίτους προμηθευτές θέτει αμέσως εκτός εγγύησης τη συσκευή , ενδέχεται να την καταστρέψει, και μπορεί να είναι επικίνδυνος για τη χρήση της συσκευής (έκρηξη μπαταριών , πρόκληση φωτιάς κλπ) . Συνίσταται εντόνως να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά της ANEL**

#### Περιγραφή λειτουργίας

Στο εσωτερικό του δοχείου καύσης βρίσκεται η αντίσταση ρεύματος η οποία θερμαίνει τα υλικά που βάζετε στο δοχείο ώστε να παραχθεί ατμός , υβριδικός ατμός με οσμή καπνού ή κοινός καπνός ανάλογα με τη χρήση.

Η αντίσταση τροφοδοτείται με ρεύμα από τη μπαταρία που στηρίζεται στο πίσω μέρος του φυσερού .

Για όσο διάστημα το βύσμα της μπαταρίας είναι συνδεδεμένο με το βύσμα της αντίστασης η αντίσταση τροφοδοτείται με ρεύμα.

Για να διακόψετε τη λειτουργία της αντίστασης απλά αποσυνδέστε το βύσμα .

## Οδηγίες χρήσης

### Προετοιμασία-Δοκιμή συσκευής ( ΟΧΙ ΧΡΗΣΗ)

#### Μπαταρίες-Φόρτιση-Έλεγχος

Οι μπαταρίες είναι τύπου Ιόντων Λιθίου (Li-ion) εξοπλισμένες με μηχανισμό προστασίας κρίσιμης αποφόρτισης και έχουν τα εξής χαρακτηριστικά :

- διατηρούνται φορτισμένες για χρόνια,
- δε χρειάζεται να περιμένετε να αδειάσουν τελείως για να τις ξαναφορτίσετε
- αν τις αποθηκεύετε φορτισμένες παρατείνετε τη ζωή τους .
- αν και είναι ικανές να αντέξουν 1000 κύκλους επαναφόρτισης μετα τις 200-300 φορτίσεις μειώνεται η χωρητικότητα τους σταδιακά (εξακολουθούν να είναι λειτουργικές αλλά με λιγότερη διάρκεια λειτουργίας) .

Συνδέστε το φορτιστή σε κατάλληλο ρευματοδότη και στη συνέχεια συνδέστε το βύσμα της μπαταρίας με το βύσμα του φορτιστή.

Για λόγους απόλυτης προστασίας θα πρέπει να αφαιρέσετε τη μπαταρία από το καπνιστήρι πριν τη συνδέσετε με το φορτιστή ( την αποσπάτε από το βέλκρο τραβώντας απαλά) και να την ακουμπήσετε πάνω σε μία πυρασφαλή επιφάνεια (πχ ένα πιάτο) ώστε σε περίπτωση ανάφλεξης , έκρηξης κλπ να περιοριστεί ο κίνδυνος.

Αν η ένδειξη στο φορτιστή δείξει ότι η μπαταρία χρειάζεται φόρτιση, περιμένετε μέχρι η ένδειξη να σας δείξει ότι οι μπαταρίες είναι φορτισμένες . Ο χρόνος φόρτισης εξαρτάται από τη χωρητικότητα μπαταρίας που επιλέξατε , το φορτιστή και το επίπεδο αποφόρτισης των μπαταριών.

Μία καλά φορτισμένη μπαταρία 6000mAh διαρκεί 60` - 90` με τα VP και τα CS ενώ είναι αρκετή για περισσότερα από 100 ανάματα κοινών υλικών καπνίσματος

Διατίθενται μπαταρίες με διαφορετικές χωρητικότητες ανάλογα με το χρόνο χρήσης που επιθυμείτε να εργαστείτε. Όσο μεγαλύτερη η χωρητικότητα της μπαταρίας (mAh) τόσο μεγαλύτερη η διάρκεια λειτουργίας τους αλλά και ο χρόνος που χρειάζεται για να τις φορτίσετε.

Ο χρόνος φόρτισης υπολογίζεται διαιρώντας τα mAh της μπαταρίας με τα Am του φορτιστή και διαιρείται δια του 1000 . Έτσι ένας φορτιστής 2A φορτίζει μία μπαταρία των 6000mAh σε 3 ώρες ενώ ένας φορτιστής 1A φορτίζει την ίδια μπαταρία σε 6 ώρες.

#### Συσκευή

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή και η αντίσταση είναι κρύα.

Ανοίξτε το καπάκι (3) αφαιρέστε οποιαδήποτε ξένα υλικά από το χώρο καύσης.

Βεβαιωθείτε ότι οι σήτες κάτω από την αντίσταση (10-11) είναι ανοιχτές για να περνάει αέρας .

Αν οι τρύπες της σήτας (10-11) είναι βουλωμένες ανοίξτε τις με ένα κατσαβίδι μικρότερης διαμέτρου από τις τρύπες. Η σήτα με τις μικρές τρύπες (11) τοποθετείται πάνω από τη σήτα με τις μεγάλες τρύπες και **κάτω από την αντίσταση** .

Αν χρειάζεται καθαρίστε τη αντίσταση απαλά με μία βούτσα μπρούτζου (προσοχή , η αντίσταση πρέπει να είναι κρύα για να την καθαρίσετε) .

Σταθεροποιήστε τη μπαταρία στο πίσω μέρος του φουσερού με τη βοήθεια των βέλκρο.

#### Σύνδεση μπαταρίας-έναρξη συσκευής :

Συνδέστε τη μπαταρία και σταθεροποιήστε τη με τα βελκρο στο πίσω μέρος του φουσερού

Συνδέστε το θηλυκό φικς της μπαταρίας 5A με το αρσενικό φικς των αντιστάσεων 5B.

Χωρίς να ακουμπήσετε την αντίσταση παρακολουθήστε για να δείτε αν παράγεται θερμοκρασία , καπνός ή αλλάζει το χρώμα της αντίστασης προς ανοιχτό κόκκινο, αν συμβαίνει 1 από τα 2 η αντίσταση λειτουργεί κανονικά .

**Προσοχή!!! ΜΗΝ ΑΚΟΥΜΠΑΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ η θερμοκρασία της είναι πολύ υψηλή και θα σας προκαλέσει έγκαυμα**

#### A. Χρήση για παραγωγή ατμού σε συνδυασμό με τα Vapor Pads (VP)

##### Προϋποθέσεις:

- Προμηθευτείτε την κατάλληλη μπαταρία σύμφωνα με τους πίνακες επιλογής μπαταριών και τον τύπο συσκευής που έχετε
- Προμηθευτείτε το Υλικό Παραγωγής Ατμού Vapor Pads (V.P.) της ANEL AN1040VAP

#### A1. Πλήρωση με υλικό V.P.

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι αποσυνδεδεμένη

Βεβαιωθείτε ότι η αντίσταση είναι κρύα και καθαρή

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι κρύα

Βεβαιωθείτε ότι η σήτα με τις μικρές τρύπες βρίσκεται κάτω από την αντίσταση και πάνω από τη σήτα με τις μεγάλες τρύπες

Ανοίξτε το καπάκι της συσκευής και βάλτε στο εσωτερικό ένα τεμάχιο Vapor Bee με τη μία από τις δύο μεγάλες επιφάνειες να ακουμπάει καλά πάνω στην αντίσταση και σε όλο το μήκος της. Ένα μικρό κενό μετά την αντίσταση θα πρέπει να μένει ανοιχτό για να διέρχεται ο ατμός.

Για να μη λερωθείτε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ειδική λαβίδα που συνοδεύει τη συσκευή. Μην πιέζετε υπερβολικά το VP γιατί θα προκαλέσετε έκχυση των υγρών του.

Κλείστε το καπάκι και προχωρήστε στην προθέρμανση.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Ποτέ μην βάζετε τα VP πάνω σε ζεστή αντίσταση, ενδέχεται να προκαλέσετε ανάφλεξη των υλικών. Η θέρμανση πρέπει να γίνει αφού το VP ακουμπάει στην αντίσταση ώστε να λειτουργήσουν τα κατασβεστικά υλικά.**

#### A2. Προθέρμανση ατμίματος με VP

Περιμένετε για 10-20`` ώστε να θερμανθεί η αντίσταση και το περιβάλλον υλικό καλά για πρώτη φορά.

Αρχίστε να φυσάτε αργά και σταθερά μέχρι να δείτε να βγαίνει ικανοποιητικός ατμός από το ακροφύσιο στο καπάκι της συσκευής.

Είστε έτοιμοι για να ξεκινήσετε την επιθεώρηση στα μελίτσια σας .

#### A3. Κατά τη χρήση ατμίματος με VP

Η συσκευή θα παράγει συνεχώς ατμό έως ότου εξαντληθεί η μπαταρία ή το υλικό ατμίματος.

Τα VP είναι σχεδιασμένα να διαρκούν για 90-180` και μπορείτε αφού τελειώσει η μπαταρία να συνδέσετε απλά την επόμενη χωρίς να μετακινήσετε το VP .

**Σημαντικό!!! Μην βάζετε πάνω από ένα VP στη συσκευή.**

**ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Μην ανακινείτε τη συσκευή βίαια , αν θέλετε να φέρετε σε καλύτερη επαφή το VP με την αντίσταση ανοίξτε το καπάκι και πατήστε ελαφριά με την ειδική λαβίδα .**

**ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Αφαιρώντας τη λαβίδα από το χώρο καύσης προσέξτε αν υπάρχουν τυχόν θερμά υπολείμματα πάνω της. Αν ναι τότε χτυπήστε τη λαβίδα στο εσωτερικό του χώρου καύσης και βγάλτε τη από αυτό μόνο όταν είστε βέβαιοι ότι είναι ελεύθερη θερμών ή καιόμενων σωματιδίων**

#### A4. Ανανέωση υλικού ατμίματος VP

1. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα μπαταρίας από τον προσαρμογέα αντίστασης.
2. Αφήστε τη συσκευή να ακουμπήσει σε μια οριζόντια πυρίμαχη επιφάνεια. Η συσκευή θα σταματήσει να παράγει ατμό σε 1-2' και θα σβήσει τελείως σε 5-10'.
3. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει απενεργοποιηθεί εντελώς και είναι κρύα.
4. Ανοίξτε το καπάκι του θαλάμου πυρκαγιάς, ελέγξτε ξανά ότι δεν υπάρχει πηγή θερμότητας μέσα
5. Αφαιρέστε προσεκτικά το χρησιμοποιημένο VP – με τη βοήθεια της λαβίδας – σε ένα άδειο μεταλλικό δοχείο που δεν περιέχει υπολείμματα εύφλεκτων υλικών και αφήστε το εκεί μέχρι να κρυώσει εντελώς. Μπορείτε να επιταχύνετε την ψύξη με νερό (προσέξτε τον ατμό που θα μπορούσε να παραχθεί).
6. Ελέγξτε την κατάσταση της αντίστασης, του θαλάμου πυρκαγιάς και της μπαταρίας και εάν χρειάζεται προβείτε στις απαραίτητες ενέργειες (βλ. προετοιμασία της συσκευής).
7. Εάν χρειάζεται να καθαρίσετε την επιφάνεια της αντίστασης, χρησιμοποιήστε το εργαλείο της κυψέλης ή μια μεταλλική βούρτσα για να τρίψετε απαλά χωρίς να πιέζετε δυνατά την επιφάνειά της για να αφαιρέσετε τα υπολείμματα που έχουν κολλήσει στην αντίσταση.
8. Σε περίπτωση που παρατηρήσετε συγκέντρωση υγρασίας στον θάλαμο, γυρίστε τη συσκευή ανάποδα πάνω από μια πυρίμαχη επιφάνεια για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα υγρασίας (ενδέχεται να δημιουργηθεί υγρασία στο εσωτερικό της συσκευής ειδικά σε υγρά και ψυχρά κλίματα).
9. Ανανεώστε το υλικό και αρχίστε να χρησιμοποιείτε.

#### A5. Στο τέλος της χρήσης ατμίματος με Vapor Pads

1. Αποσυνδέστε το βύσμα της μπαταρίας από το βύσμα της αντίστασης .
2. Αφήστε το καπνιστήρι σε οριζόντια πυρασφαλή επιφάνεια και σε θέση αδράνειας.
3. Η συσκευή θα σταματήσει να παράγει ατμό σε 1`-2` ενώ σε 5-10` θα σβήσει τελείως
4. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έσβησε τελείως και είναι κρύα



5. Ανοίξτε το καπάκι και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν καυτά σωματίδια στο εσωτερικό. Βεβαιωθείτε ότι το VP δεν είναι ζεστό.
  - A. Εάν το VP δεν έχει χρησιμοποιηθεί πλήρως, μπορείτε να το αφήσετε στη συσκευή για έως και 1 μήνα και να το χρησιμοποιήσετε ξανά.
  - B. Εάν το VP έχει χρησιμοποιηθεί εντελώς, αφαιρέστε το με την τσιμπίδα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σωματίδια μέσα στη συσκευή, (βλ. προετοιμασία της συσκευής).
6. Προχωρήστε στο κεφ. Μεταφορά- Αποθήκευση

**Παρακαλούμε ανακυκλώστε σωστά. Τα συστατικά VP αναγράφονται στη συσκευασία τους.**

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Πριν αφαιρέσετε το χρησιμοποιημένο VP, αποσυνδέστε τη συσκευή και βεβαιωθείτε ότι τόσο το VP όσο και η συσκευή βρίσκονται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Όταν χρησιμοποιείτε τη λαβή για να αφαιρέσετε το χρησιμοποιημένο VP από τη συσκευή και προτού αφαιρέσετε την πένσα από τον θάλαμο πυρκαγιάς, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν καυτά υπολείμματα πάνω της. Εάν υπάρχουν, χτυπήστε την τσιμπίδα στο εσωτερικό του θαλάμου πυρκαγιάς και αφαιρέστε την, αλλά μόνο όταν είστε βέβαιοι ότι δεν έχει καυτά ή φλεγόμενα σωματίδια.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Ο πιο συνηθισμένος λόγος για να μην έχουμε την επιθυμητή ποσότητα ατμού, ενώ όλα τα άλλα είναι εντάξει, είναι η ανάγκη καθαρισμού της επιφάνειας της αντίστασης. Καθαρίστε σύμφωνα με τις οδηγίες στο κεφάλαιο.

## B. Χρήση για παραγωγή ατμού με το Υβριδικό Υλικό Ατμίματος Cool Smoke:

### Προϋποθέσεις:

- Προμηθευτείτε την κατάλληλη μπαταρία σύμφωνα με τους πίνακες επιλογής μπαταριών και τον τύπο συσκευής που έχετε
- Προμηθευτείτε το Υβριδικό Υλικό ατμίματος Cool Smoke ref...AN1040CS

### B1. Πλήρωση με υλικό Cool Smoke

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι αποσυνδεδεμένη

Βεβαιωθείτε ότι η αντίσταση είναι κρύα και καθαρή

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι κρύα

Βεβαιωθείτε ότι η σήτα με τις μικρές τρύπες βρίσκεται κάτω από την αντίσταση και πάνω από τη σήτα με τις μεγάλες τρύπες

Ανοίξτε το καπάκι της συσκευής και βάλτε στο εσωτερικό τέτοια ποσότητα Cool Smoke ώστε να καλυφθεί η αντίσταση σε βάθος το πολύ 2-3 cm (200-300gr) , η ποσότητα αντιστοιχεί σε ένα δοσομετρικό ποτήρι (συνοδεύει τη συσκευασία των CS) . Κλείστε το καπάκι και προχωρήστε στην προθέρμανση.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Ποτέ μην βάζετε το Cool Smoke πάνω σε ζεστή αντίσταση. Η θέρμανση πρέπει να γίνει αφού το CS ακουμπάει στην αντίσταση ώστε να λειτουργήσουν τα κατασβεστικά υλικά.

## **ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Για να μην δημιουργηθεί φλόγα - κίνδυνος πυρκαγιάς κατά την χρήση με τα Cool Smoke.**

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Όταν συνδυάζεται με Cool Smoke πέλλετ να μην μένει αδρανές/ακούνητο, χωρίς να φυσήξετε αέρα για περισσότερο από 15 λεπτά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Αναταράσσετε ελαφριά την συσκευή κάθε 5-10 λεπτά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Όταν το 50% των πέλλετ μαυρίσουν θα πρέπει να τα αντικαταστήσετε.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Όταν πάνω από το 50% των πέλλετ είναι μαύρα έχει μειωθεί η κατασβεστική δυνατότητα του υλικού και θα πρέπει να αντικατασταθεί.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Κατά την εκκένωση των πέλλετ να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί/-ές καθώς εξακολουθούν να είναι ζεστά – καυτά και αν έρθουν σε επαφή με εύφλεκτα υλικά (π.χ. ξερά χόρτα) ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Πριν εκκενώσετε το περιεχόμενο του καπνιστηρίου βεβαιωθείτε ότι τόσο η συσκευή όσο και το περιεχόμενο είναι σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Η συσκευή δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να αφήνεται χωρίς επίβλεψη κατά την λειτουργία της.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Μην ξαπλώνετε την συσκευή δεξιά, αριστερά, προς τα πίσω ή περισσότερο από 45° προς τα μπροστά.

## B2. Προθέρμανση καπνίσματος :

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία σας είναι πλήρως φορτισμένη.

Συνδέστε το βύσμα της μπαταρίας με το βύσμα της αντίστασης και περιμένετε 1-5` ανάλογα με τη μπαταρία που χρησιμοποιείτε.

Αρχίστε να φυσάτε αργά και σταθερά μέχρι να δείτε να βγαίνει ικανοποιητικός καπνός από το ακροφύσιο στο καπάκι.

Είστε έτοιμοι για να ξεκινήσετε την επιθεώρηση στα μελίσσια σας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Ειδικά κατά τις ημέρες υψηλού κινδύνου πυρκαγιάς, δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε πλήρως φορτισμένη μπαταρία με χρησιμοποιημένο CS εάν περισσότερο από το 50% του CS έχει γίνει μαύρο.**

## B3. Κατά τη χρήση καπνίσματος με Cool Smoke:

Η συσκευή θα παράγει συνεχώς ατμό έως ότου εξαντληθεί η μπαταρία ή το υλικό ατμίματος.

Η προτεινόμενη ποσότητα Cool Smoke διαρκεί 1-2 ώρες επιθεώρησης ανάλογα με τις μπαταρίες που χρησιμοποιείτε.

Εάν δεν υπάρχει παραγωγή ατμού – παρόλο που η μπαταρία είναι φορτισμένη – ή ο ατμός που παράγεται είναι κίτρινος, αυτό σημαίνει ότι τα CS δεν μπορούν πλέον να παράγουν ατμούς, πρέπει να ανανεωθούν.

### Σημαντικό:

- Ειδικά κατά τους μήνες που είναι επικίνδυνοι για πυρκαγιά, ελέγχετε τακτικά (κάθε 30') την κατάσταση του CS στη συσκευή, εάν περισσότερο από το 50% του CS γίνει μαύρο αντικαταστήστε το με νέο, το μαύρο χρώμα σημαίνει ότι το επιβραδυντικό πυρκαγιάς έχει εξουδετερωθεί.
- Ανακινήστε τη συσκευή απαλά κάθε 5'-10' για να αναμειχθούν τα Πέλλετς μέσα.
- Μην αφήνετε τη συσκευή σε αδράνεια -χωρίς να ανακατεύετε/φυσάτε- για περισσότερο από 30'.
- Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για >30', αποσυνδέστε την μπαταρία.
- Μη χρησιμοποιείτε νεοφορτισμένη μπαταρία με χρησιμοποιημένο CS.
- Εάν πρέπει να αλλάξετε μπαταρία, πρέπει να αντικαταστήσετε το CS με καινούργιο.
- Πριν αδειάσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι τόσο η συσκευή όσο και τα περιεχόμενα βρίσκονται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- Συλλέξτε τα χρησιμοποιημένα πελλετς CS σε ένα πυρίμαχο (π.χ. μεταλλικό) δοχείο και κρατήστε τα μακριά από εύφλεκτα υλικά μέχρι να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει πηγή θερμότητας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε νερό για να σταματήσετε τη θερμότητα.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ξανά το ήδη χρησιμοποιημένο CS.

## B4. Ανανέωση υλικού καπνίσματος Cool Smoke:

1. Αποσυνδέστε την μπαταρία από την αντίσταση.
2. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει απενεργοποιηθεί εντελώς και είναι κρύα.
3. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει (5-10' ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και τις μπαταρίες που χρησιμοποιείτε).
4. Αφού βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει κρυώσει, ανοίξτε το καπάκι, ελέγξτε ξανά ότι δεν υπάρχει πηγή θερμότητας μέσα και αφού βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει θερμότητα και ότι δεν υπάρχουν σωματίδια καπνού, αδειάστε προσεκτικά το περιεχόμενο γυρίζοντας τη συσκευή ανάποδα κάτω και κρατώντας το καπάκι ανοιχτό σε μεταλλικό δοχείο που δεν περιέχει υπολείμματα εύφλεκτων υλικών και αφήστε το εκεί μέχρι να κρυώσει τελείως. Μπορείτε να επιταχύνετε την ψύξη τους με νερό.
5. Ελέγξτε την κατάσταση της αντίστασης, του θαλάμου πυρκαγιάς και της μπαταρίας και, εάν χρειάζεται, προβείτε σε ενέργειες (βλ. προετοιμασία της συσκευής).
6. Ανανεώστε το υλικό και αρχίστε να χρησιμοποιείτε.

**Παρακαλούμε ανακυκλώστε σωστά. Τα συστατικά CS αναγράφονται στη συσκευασία τους.**

## B5. Στο τέλος της χρήσης καπνίσματος με Cool Smoke:

1. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα μπαταρίας από τον προσαρμογέα αντίστασης.
2. Αφήστε τη συσκευή να ακουμπήσει σε μια οριζόντια πυρίμαχη επιφάνεια.
3. Η συσκευή θα σταματήσει να παράγει ατμούς σε 1-2' και θα σβήσει τελείως σε 5-10'.
4. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει απενεργοποιηθεί εντελώς και είναι κρύα.

5. Ανοίξτε το καπάκι και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ατμοί ή σωματίδια καπνίσματος μέσα.
6. Κρατώντας το καπάκι ανοιχτό, γυρίστε τη συσκευή ανάποδα και αδειάστε τα υπολείμματα CS σε ένα μεταλλικό πυρίμαχο δοχείο.
7. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σωματίδια μέσα στη συσκευή, (βλ. προετοιμασία της συσκευής).
8. Προχωρήστε στο κεφάλαιο για τη Μεταφορά-Αποθήκευση.

#### **Σημαντικό!**

**Δεν πρέπει να αποθηκεύετε τη συσκευή με CS μέσα, ανεξάρτητα από το αν είναι μεταχειρισμένη ή καινούργια.**

Τα υλικά CS αναγράφονται στη συσκευασία τους, παρακαλούμε ανακυκλώστε σωστά.

Προχωρήστε στο κεφάλαιο για τη Μεταφορά-Αποθήκευση.

### C. Χρήση με κοινά υλικά καπνίσματος (πευκοβελόνες κλπ)

Όταν χρησιμοποιείτε συμβατικά υλικά καπνίσματος, η συσκευή διαφέρει από τους συμβατικούς καπνιστές μόνο ως προς την ανάφλεξη των υλικών καπνίσματος. Κατά τα άλλα, λειτουργεί σαν μια συμβατική συσκευή και θα πρέπει να ληφθεί η κατάλληλη προσοχή.

#### C1. Πλήρωση με υλικό

Ανοίξτε το καπάκι

Βάλτε στο εσωτερικό του δοχείου καύσης την κατάλληλη ποσότητα των προς καύση υλικών, θα πρέπει αυτά να είναι στεγνά, να μην περιέχουν πλαστικά-συνθετικά ή μεταλλικά σώματα. Η ποσότητα θα πρέπει να είναι ανάλογη με το χρόνο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε το καπνιστήρι. Βεβαιωθείτε ότι τα υλικά ακουμπάνε στην αντίσταση.

Μη συμπιέζεται πολύ τα υλικά, πρέπει να μπορεί να κυκλοφορεί ο αέρας.

Κλείστε το καπάκι.

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Πάντα βάζετε πρώτα τα υλικά, κλείνετε το καπάκι και μετά θερμαίνετε την αντίσταση. Σε διαφορετική περίπτωση η σταδιακή επαφή των υλικών με την αντίσταση ενδέχεται να επιφέρει φλόγα η οποία μπορεί να μεταδοθεί από τα υλικά πάνω στην αντίσταση προς το τα υλικά στο υψηλότερο σημείο του καυστήρα ή ακόμα και έξω από τη συσκευή με αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς.**

#### C2. Ανάφλεξη

Συνδέστε το βύσμα της μπαταρίας με το βύσμα της αντίστασης. Ανάλογα με τον τυπο των υλικών, την υγρασία τους και τον τύπο μπαταρίας που χρησιμοποιείτε ο χρόνος ανάφλεξης κυμαίνεται από μερικά δευτερόλεπτα έως μερικά λεπτά.

Αρχίστε να φυσάτε αργά και σταθερά μέχρι να δείτε να βγαίνει ελαφρύς καπνός από το ακροφύσιο.

Όταν ο καπνός είναι ικανοποιητικός αποσυνδέστε τη μπαταρία από τη συσκευή

Είστε έτοιμοι για χρήση της συσκευής.

#### C3. Στο τέλος της χρήσης καπνίσματος κοινά υλικά καπνίσματος:

Αφήστε το καπνιστήρι σε οριζόντια πυρασφαλή επιφάνεια και σε θέση αδράνειας. Ιδανικά βουλώστε το ακροφύσιο εξόδου καπνού στο καπάκι με νωπό πανί ή χαρτί για να διακόψετε την είσοδο του οξυγόνου στο χώρο καύσης. Η συσκευή θα σβήσει σε 10'-30'.

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι σε θερμοκρασία περιβάλλοντος πριν προχωρήσετε στη μεταφορά ή την αποθήκευσή της ( κεφ. Μεταφορά- Αποθήκευση)

### Μεταφορά- Αποθήκευση για όλες τις περιπτώσεις χρήσης (Ατμισμα-Κάπνισμα):

Πριν μεταφέρετε τη συσκευή θα πρέπει να είστε απόλυτα βέβαιοι ότι η συσκευή βρίσκεται και στο εξωτερικό και στο εσωτερικό της σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και πως δεν υπάρχουν εστίες θερμότητας μέσα ή έξω από αυτή.

Όταν μεταφέρετε τη συσκευή αλλά και κατά την αποθήκευσή της θα πρέπει η μπαταρία να είναι αποσυνδεδεμένη από το κύκλωμα. Αν υπάρχει παροχή ρεύματος το σώμα του καπνιστηριού ενδέχεται να προκαλέσει βραχυκύκλωμα με άλλα αντικείμενα.

Για μεγαλύτερη ασφάλεια αφαιρέστε τη μπαταρία από το βέλκρο και ασφαλίστε τη σε σημείο όπου δεν υπάρχει η πιθανότητα να έρθουν οι επαφές του βύσματός της με μεταλλικά αντικείμενα

Η συσκευή σας είναι έτοιμη και ασφαλής για μεταφορά

Κατά την αποθήκευση μπορείτε να ξανατοποθετήσετε τη μπαταρία στο βέλκρο του φυσερού με τα βύσματα όμως πάντα ασύνδετα από τη συσκευή.

Φυλάξτε τη συσκευή μακριά από παιδιά

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Ποτέ να μη μεταφέρετε ή αποθηκεύετε τη συσκευή με τη μπαταρία συνδεδεμένη στη συσκευή**



## Οδηγίες συντήρησης-Καθαρισμός

Πρέπει να αδειάζετε και να καθαρίζετε τη συσκευή μετά από κάθε χρήση. Η υγρασία μπορεί να μεταβάλει την καμένη μάζα, η οποία μπορεί να διαβρώσει ή να καταστρέψει την αντίσταση.

Εάν πρόκειται να ανταλλάξετε υλικά (από CS σε VP ή VP σε CS) θα πρέπει να καθαρίσετε τον θάλαμο θέρμανσης.

### Δοχείο καύσης

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι αποσυνδεδεμένη από τη συσκευή.

Περιμένετε έως ότου βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δεν είναι ζεστή εξωτερικά και εσωτερικά.

Στη συνέχεια γυρίστε ανάποδα το καπνιστήρι με ανοιχτό το καπάκι για να αδειάσουν τα υπολείμματα.

Η συσκευή δεν πλένεται-καθαρίζεται με νερό, περιέχει εσωτερικά ηλεκτρικά κυκλώματα που δεν επιτρέπεται να έρθουν σε επαφή με νερό.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε στεγνό-νωπό πανί για να καθαρίσετε την επιφάνειά της.

Η αντίσταση είναι φυσιολογικό να έχει αποκτήσει σκούρο -μαύρο χρώμα από τη διαδικασία καύσης.

Η αντίσταση προκειμένου να μεταφέρει καλά τη θερμοκρασία της στα προς χρήση υλικά πρέπει να είναι καθαρή.

Χρησιμοποιείτε μεταλλική βούρτσα ή ένα κομμάτι ξύλο και τρίψτε ελαφριά και χωρίς να την πιέζετε έντονα την επιφάνειά της.

Εάν έχουν κολλήσει κομμάτια καύσιμης ύλης στην αντίσταση πριν προσπαθήσετε να τα ξεκολλήσετε δοκιμάστε να ακολουθήσετε τις οδηγίες προετοιμασίας συσκευής το πιθανότερο είναι τα κομμάτια να αποσπαστούν μόνα τους. Αν υπάρχει κάποιο μεγάλο τεμάχιο που πρέπει οπωσδήποτε να αφαιρέσετε για να ακουμπάνε τα καύσιμα υλικά στην αντίσταση κάντε το με μεγάλη προσοχή και όχι με μεταλλικό αντικείμενο πέραν της μεταλλικής βούρτσας, υπάρχει κίνδυνος να καταστραφεί η αντίσταση.

### Αντικατάσταση ασφαλειών:

Αντικατάσταση ασφάλειας: Το ηλεκτρικό κύκλωμα είναι ασφαλισμένο εναντι βραχυκυκλώματος με ασφάλεια 15 A. Αν η μπαταρία είναι φορτισμένη αλλά μετά τη σύνδεσή της με την αντίσταση η αντίσταση δεν ενεργοποιείται αποσυνδέστε τη μπαταρία από την αντίσταση και ελέγξτε την κατάσταση της αντίστασης ανοίγοντας το καπάκι της ασφαλιο-θήκης (9). Αν χρειαστεί αντικαταστήστε την με ανάλογη. Αν το πρόβλημα εξακολουθεί απευθυνθείτε στην ANEL ή στο σημείο που προμηθευτήκατε τη συσκευή.



### Κρίσιμες οδηγίες ασφαλείας κατά τη χρήση Paps Pads ή Cool Smoke

Μην αφήνετε τη λειτουργία της συσκευής χωρίς επίβλεψη.

Κατά τους μήνες που ο κίνδυνος πυρκαγιάς είναι υψηλός, σας συνιστούμε να συμβουλευτείτε τις πυροσβεστικές αρχές της περιοχής σας πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

Σε περίπτωση που παρατηρήσετε ασυνήθιστη αύξηση της θερμοκρασίας της συσκευής ή σκούρου χρώματος ατμούς:

- 1) Κρατήστε απόσταση από εύφλεκτα υλικά
- 2) Αποσυνδέστε την μπαταρία
- 3) Αφήστε τη συσκευή σε όρθια θέση σε μια πυρίμαχη οριζόντια επιφάνεια
- 4) Ιδανικά μπλοκάρτε την έξοδο του καπακιού με ένα υγρό κομμάτι κυματίσματος ή χαρτιού, αυτό θα επιταχύνει τη διακοπή της καύσης
- 5) Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει πριν ανοίξετε το καπάκι
- 6) Ακολουθήστε τις οδηγίες στο κεφάλαιο "ΣΥΣΚΕΥΗ"

### Υποδείξεις ασφαλούς χρήσης

- Τα μέρη του σώματος του καπνιστηριού 2 και της βάσης του, του καπακιού 3, και του σημείου που εισέρχεται η αντίσταση στο χώρο καύσης 6 είναι εξαιρετικά ζεστά, μην έρχεστε σε επαφή απροστάτευτα.
- Όταν η συσκευή είναι ζεστή μην ακουμπάτε τον πάτο ή το καπάκι παρά μόνο από τα ειδικά χερούλια αλλά ακόμα και σε αυτή την περίπτωση δοκιμάστε πρώτα τα επίπεδα θερμοκρασίας.

- Πάντα να φοράτε γάντια ανθεκτικά στη θερμοκρασία κατά τη χρήση ( τα δερμάτινα γάντια μελισσοκομίας είναι κατάλληλα)
- Η συσκευή το CS και το VP είναι σχεδιασμένα ώστε να λειτουργούν με ασφάλεια όταν το καπνιστήρι βρίσκεται από οριζόντια έως και 45° γωνία προς τα εμπρός θέση . Μη γέρνετε τη συσκευή πέραν από αυτό το όριο προς τα εμπρός ή πίσω, υπάρχει κίνδυνος να εξέλθουν πολύ ζεστά σωματίδια από την οπή της εισαγωγής του αέρα η του ακροφύσιου στο καπάκι
- Μη βάζετε μεγαλύτερη ποσότητα υλικών Cool Smoke ή Vapor Pads στο χώρο καύσης από την προτεινόμενη .Η πλεονάζουσα ποσότητα μπλοκάρει τον καπνό ενώ υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης και υπέρβασης του ορίου ασφάλειας του άφλογου χαρακτηριστικού των υλικών με αποτέλεσμα να προκληθεί πυρόλυση και στιγμιαία φλόγα που ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Η συσκευή και τα υλικά έχουν περάσει εκτεταμένα τεστ δοκιμών ασφαλείας με απόλυτη επιτυχία . Παρόλα αυτά πρέπει να λαμβάνεται υπόψιν η πιθανότητα έκθεσης της συσκευής σε απρόβλεπτες συνθήκες (ακούσια επαφή με εύφλεκτα υλικά πχ βενζίνη κλπ) . Αν για οποιονδήποτε λόγο παρουσιαστεί φλόγα αφήστε το καπνιστήρι χωρίς να πατάτε το φυσερό σε οριζόντια θέση πάνω σε πυρασφαλή επιφάνεια. Για να επισπεύσετε την κατάσβεση βουλώστε την οπή εξόδου του καπνού στο καπάκι(πχ με νωπό χαρτί ή ύφασμα). Το καπνιστήρι θα σβήσει μόνο του ύστερα από 5-30 λεπτά .
- Μην ακουμπάτε τους πόλους τους ακροδέκτες της μπαταρίας ή του φορτιστή με γυμνά μέταλλα. Θα προκαλέσετε ανεπανόρθωτη βλάβη στο φορτιστή ενώ ενδέχεται να καταστρέψετε τις μπαταρίες.
- Τα υπολείμματα ατμού-καπνού είναι πολύ ζεστά και ικανά να προκαλέσουν εγκαύματα ή να προκαλέσουν πυρκαγιά ερχόμενα σε επαφή με εύφλεκτα υλικά .Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή με μέρη του σώματος ή εύφλεκτα υλικά μέχρι να κρυώσουν
- Χρησιμοποιείτε μόνο ενδεδειγμένες μπαταρίες. Μπαταρίες με διαφορετικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να καταστρέψουν την αντίσταση τα κυκλώματα και το καπνιστήρι ή-και να φέρουν τα επίπεδα θερμοκρασίας εκτός ορίων ασφαλείας με αποτέλεσμα την παραγωγή φλόγας και την εκδήλωση πυρκαγιάς . Μικρότερες μπαταρίες θα παράγουν μη ικανοποιητικό ή καθόλου καπνό .
- Η αντίσταση όταν βρίσκεται σε λειτουργία είναι ιδιαίτερα ευαίσθητη , μην ασκείτε βεβιασμένη πίεση πάνω της , θα την καταστρέψετε .
- Η αντίσταση αναπτύσσει πολύ υψηλές θερμοκρασίες υπάρχει κίνδυνος σοβαρού εγκαύματος , μην πλησιάζετε μέρη του σώματος ή εύφλεκτα αντικείμενα όταν είναι ζεστή .
- Αν παρατηρήσετε γυμνά-τραυματισμένα καλώδια στο κύκλωμα του φορτιστή ή της συσκευής μην τα χρησιμοποιήσετε και επιστρέψτε τα για service στο σημείο που την αγοράσατε ή στην ANEL.
- Να χρησιμοποιείτε πάντα τους ενδεδειγμένους φορτιστές με τα κατάλληλα βύσματα. Μη κατάλληλοι φορτιστές ενδέχεται να καταστρέψουν τις μπαταρίες σας ή να μην τις φορτίζουν ικανοποιητικά
- Σε περίπτωση που ενώ έχετε ακολουθήσει τις οδηγίες προετοιμασίας (φόρτιση και έλεγχος μπαταρίας , λειτουργία αντίστασης ) και παρόλα αυτά δεν παράγεται ατμός-καπνός επικοινωνήστε με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης της ANEL ή το μεταπωλητή μας.
- Η συσκευή δεν είναι στεγανή , δεν επιτρέπεται να έρθει σε επαφή με νερό. Αν βραχεί φυσήξτε με πεπιεσμένο αέρα σε όλα τα σημεία , ανοίξτε την ασφαλειοθήκη , βγάλτε την ασφάλεια και φυσήξτε και εκεί . Βάλτε σε λειτουργία τη συσκευή μόνο όταν είστε απόλυτα σίγουροι ότι είναι στεγνά όλα τα μέρη της . Υπάρχει σοβαρός κίνδυνος βραχυκυκλώματος
- Η συσκευή , οι μπαταρίες και ο φορτιστής δεν είναι κατασκευασμένα για να ανταπεξέρχονται σε πτώσεις και κρούσεις . Πτώση ή κρούση ενδέχεται να καταστρέψει μέρη ή εξολοκλήρου τη συσκευή και τα εξαρτήματα , να χειρίζεστε με προσοχή .
- Σε περίπτωση που παρουσιάστηκε πρόβλημα από πτώση ή κρούση στη συσκευή , τις μπαταρίες ή το φορτιστή
- Οι μπαταρίες ενσωματώνονται στο καπνιστήρι μέσω βέλκρο . Αν το βέλκρο καταστραφεί – φθαρεί η μπαταρία ενδέχεται να μη στερεώνεται καλά και να αποσπαστεί από τη συσκευή οπότε θα κρέμεται από το βύσμα πράγμα που καθιστά τη λειτουργία της συσκευής μη ασφαλή .Στην περίπτωση που το βελκρο της συσκευής της μπαταρίας φθαρεί απευθυνθείτε στο σημείο που προμηθευτήκατε τη συσκευή η την ANEL για να προμηθευτείτε καινούργιο.
- Η συσκευή έχει αιχμές που ενδέχεται να σας τραυματίσουν αν την χρησιμοποιήσετε με γυμνά χέρια . Χρησιμοποιείτε πάντα γάντια μελισσοκομίας κατά τη χρήση της .
- Η φόρτιση των μπαταριών πρέπει να γίνεται σε ελεγχόμενο περιβάλλον διότι σε περίπτωση αστοχίας υλικού , υπέρτασης κλπ υπάρχει κίνδυνος αυτανάφλεξης και πρόκληση πυρκαγιάς και κίνδυνος εκποτίσματος φλεγόμενων υλικών. Όταν φορτίζετε τις μπαταρίες αυτές να είναι πάνω σε πυρασφαλή επιφάνεια.

## Πληροφορίες ασφάλειας

Για να μην τραυματίσετε τον εαυτό σας ή άλλα άτομα και για να μην προκαλέσετε ζημιά στη συσκευή σας, διαβάστε όλες τις πληροφορίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

**Προειδοποίηση: Αποτροπή ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς και έκρηξης**

**Μη χρησιμοποιείτε καλώδια ρεύματος ή βύσματα που έχουν υποστεί ζημιά, η χαλαρές ηλεκτρικές πρίζες.**

**Μην ακουμπάτε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια και μην αποσυνδέετε το φορτιστή τραβώντας το καλώδιο.**

**Μην τσακίζετε και μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο ρεύματος. Μη βραχυκυκλώνετε το φορτιστή ή την μπαταρία.**

**Μην εκθέτετε το φορτιστή ή την μπαταρία σε πτώσεις ή προσκρούσεις.**

**Μη φορτίζετε την μπαταρία με φορτιστές που δεν έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.**

**Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας, ενώ φορτίζεται και μην ακουμπάτε τη συσκευή σας με βρεγμένα χέρια.**

**Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας κατά τη διάρκεια καταιγίδας.**

Μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία της συσκευής σας και υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

**Μη χρησιμοποιείτε μια μπαταρία ιόντων-λιθίου (Li-Ion) που έχει υποστεί ζημιά ή παρουσιάζει διαρροή.**

Για την ασφαλή απόρριψη των μπαταριών ιόντων-λιθίου, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο επισκευαστικό κέντρο.

**Μεταχειριστείτε και απορρίψτε τις μπαταρίες και τους φορτιστές με προσοχή**

- Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή και φορτιστές που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για τη συσκευή σας. Μη συμβατές μπαταρίες και φορτιστές μπορεί να προκαλέσουν σοβαρούς τραυματισμούς στη συσκευή σας.

- Μην πετάτε μπαταρίες ή συσκευές στη φωτιά. Εφαρμόζετε όλους τους τοπικούς κανονισμούς κατά την απόρριψη χρησιμοποιημένων μπαταριών ή συσκευών.

- Ποτέ μην τοποθετείτε μπαταρίες ή συσκευές επάνω ή μέσα σε θερμαντικές συσκευές, όπως για παράδειγμα φούρνους μικροκυμάτων, ηλεκτρικές κουζίνες ή καλοριφέρ. Οι μπαταρίες ενδέχεται να εκραγούν αν, υπερθερμανθούν.

- Μην σπάτε ή τρυπάτε την μπαταρία. Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υψηλή εξωτερική πίεση, καθώς μπορεί να προκύψει εσωτερικό βραχυκύκλωμα και υπερθέρμανση.

Πληροφορίες ασφαλείας

Για τη δικιά σας ασφάλεια παρακαλούμε, διαβάστε όλες τις πληροφορίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:**

**Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΠΑΙΖΟΥΝ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.**

- Εάν θέλετε να καθαρίσετε εξωτερικά το προϊόν, αφαιρέστε το από την πρίζα και κατόπιν καθαρίστε το.
- Μη το βουτάτε σε νερό, καθαρίστε το χρησιμοποιώντας ένα στεγνό ή νωπό πανί ΟΧΙ ΒΡΕΓΜΕΝΟ.

- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην χρησιμοποιείτε χλωριούχα απορρυπαντικά (χλωρίνη, κ.λ.π.) ή τοξικά προϊόντα για τις διαδικασίες καθαρισμού.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σε περίπτωση βλάβης ή καταστροφής του καλωδίου, μην επιχειρήσετε να ανοίξετε την συσκευή ή να επισκευάσετε το καλώδιο. Αποταθείτε στο σημείο πώλησης ή στον κατασκευαστή.

### Προστατεύστε τη συσκευή, τις μπαταρίες και τους φορτιστές από ζημιά

- Αποφεύγετε να εκθέτετε τη συσκευή και τις μπαταρίες σε υπερβολικά χαμηλές ή υπερβολικά υψηλές θερμοκρασίες.
- Οι ακραίες θερμοκρασίες μπορεί να βλάψουν τη συσκευή και να μειώσουν τη δυνατότητα φόρτισης και τη διάρκεια ζωής της συσκευής και των μπαταριών.
- Αποφύγετε την επαφή των μπαταριών με μεταλλικά αντικείμενα, γιατί αυτό μπορεί να δημιουργήσει σύνδεση ανάμεσα στους τερματικούς ακροδέκτες + και - των μπαταριών σας και να οδηγήσει σε προσωρινή ή μόνιμη ζημιά στην μπαταρία.
- Μην χρησιμοποιείτε φορτιστή ή μπαταρία που έχει υποστεί ζημιά

### Προστασία από εξωτερικές συνθήκες περιβάλλοντος

- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κατά την διάρκεια βροχής ή σε υγρό περιβάλλον
- Ο φορτιστής φέρει δείκτη προστασίας IP 20
- Η υπόλοιπη συσκευή δεν φέρει καμία προστασία έναντι εισχώρησης νερού & στερεών αντικειμένων ή σκόνης IP 00

Εφόσον η συσκευή χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς χώρους, τότε πρέπει να λαμβάνονται μέτρα προστασίας έναντι εισχώρησης νερού και στερεών αντικειμένων ή σκόνης.

## Table of Contents

Οδηγίες Χρήσης - Συντήρησης .....	1
Υβριδικός Ατμοποιητής/Καπνιστήρι με ηλεκτρικό θερμαντήρα.....	1
Τύποι : ANELVPSM-01ST / ANELVPSM-02ST / ANELVPSM-03ST/ANELVPSM-04ST.....	1
Εφαρμογές .....	1
Περιγραφή συσκευής .....	1
Παρελκόμενα.....	2
Πως να επιλέξετε μπαταρία: .....	2
Πως να επιλέξετε φορτιστή .....	3
Περιγραφή λειτουργίας .....	3
Οδηγίες χρήσης .....	4
Προετοιμασία-Δοκιμή συσκευής ( ΟΧΙ ΧΡΗΣΗ).....	4
Μπαταρίες-Φόρτιση-Έλεγχος.....	4
Συσκευή.....	4
Σύνδεση μπαταρίας-έναρξη συσκευής : .....	4
Α. Χρήση για παραγωγή ατμού σε συνδυασμό με τα Vapor Pads (VP).....	4
Α1. Πλήρωση με υλικό V.P. ....	5

A2. Προθέρμανση ατμίματος με VP.....	5
A3. Κατά τη χρήση ατμίματος με VP.....	5
A4. Ανανέωση υλικού ατμίματος VP.....	5
A5. Στο τέλος της χρήσης ατμίματος με Vapor Pads.....	5
B. Χρήση για παραγωγή ατμού με το Υβριδικό Υλικό Ατμίματος Cool Smoke: .....	6
B1. Πλήρωση με υλικό Cool Smoke .....	6
<b>ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Για να μην δημιουργηθεί φλόγα - κίνδυνος πυρκαγιάς κατά την χρήση με τα Cool Smoke.....</b>	<b>6</b>
B2. Προθέρμανση καπνίσματος :.....	7
B3. Κατά τη χρήση καπνίσματος με Cool Smoke:.....	7
B4. Ανανέωση υλικού καπνίσματος Cool Smoke:.....	7
B5. Στο τέλος της χρήσης καπνίσματος με Cool Smoke:.....	7
C. Χρήση με κοινά υλικά καπνίσματος (πευκοβελόνες κλπ).....	8
C1. Πλήρωση με υλικό .....	8
C2. Ανάφλεξη .....	8
C3. Στο τέλος της χρήσης καπνίσματος κοινά υλικά καπνίσματος:.....	8
Μεταφορά- Αποθήκευση για όλες τις περιπτώσεις χρήσης (Ατμισμα-Κάπνισμα):.....	8
Οδηγίες συντήρησης-Καθαρισμός .....	9
Δοχείο καύσης .....	9
Αντικατάσταση ασφαλειών:.....	9
Υποδείξεις ασφαλούς χρήσης .....	9
Πληροφορίες ασφάλειας .....	11