Ποια χαρακτηριστικά έχει ένα καλό αερόθερμο και πώς να τα ελέγξετε

Τι να προσέξετε πριν επιλέξετε αερόθερμο

Όταν πλησιάζει ο χειμώνας και η θέρμανση αρχίζει να γίνεται ανάγκη, πολλοί αναζητούν μία γρήγορη, φορητή λύση για να ζεστάνουν έναν χώρο χωρίς να ανάψουν το κεντρικό σύστημα. Το αερόθερμο είναι συνήθως η πρώτη επιλογή: μικρό, ελαφρύ, βγάζει ζέστη σχεδόν αμέσως. Αλλά η αγορά έχει πολλές επιλογές, και μερικές διαφορές κρύβονται σε λεπτομέρειες που κάνουν τη χρήση πιο άνετη, πιο ασφαλή ή πιο οικονομική. Παρακάτω βλέπουμε τι αξίζει να ελέγξετε πριν πάρετε απόφαση.

Το βασικό πλεονέκτημα ενός αερόθερμου είναι η ταχύτητα. Σε αντίθεση με ένα λαδωτό σώμα ή μία θερμάστρα χαλαζία, το αερόθερμο χρησιμοανεμιστήρα για να κυκλοφορήσει τον ζεστό αέρα, οπότε η αίσθηση της ζέστης έρχεται σε λίγα δευτερόλεπτα. Αυτή η ταχύτητα όμως συνοδεύεται και από μερικά μειονεκτήματα: θόρυβος, ξηρότητα στον αέρα, μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας αν μείνει αναμμένο πολλή ώρα. Γι' αυτό η επιλογή πρέπει να γίνει με βάση το πού θα το χρησιμοποιήσετε, για πόση ώρα και με τι προτεραιότητες.

1. Τύπος θερμαντικού στοιχείου

Το θερμαντικό στοιχείο είναι η καρδιά της συσκευής. Τα περισσότερα φθηνά αερόθερμα χρησιμοποιούν μεταλλικές αντιστάσεις, που ζεσταίνονται γρήγορα αλλά και κρυώνουν γρήγορα. Υπάρχουν όμως και μοντέλα με κεραμικό στοιχείο, τα οποία διατηρούν τη θερμότητα περισσότερο και έχουν πιο σταθερή απόδοση. Το κεραμικό στοιχείο είναι συνήθως πιο ακριβό, αλλά ζεσταίνει πιο ομοιόμορφα και δεν καίει το οξυγόνο του χώρου όσο οι μεταλλικές αντιστάσεις. Αν σκοπεύετε να το έχετε αναμμένο για ώρες, αξίζει να κοιτάξετε προς τα κεραμικά μοντέλα.

2. Ισχύς και κατανάλωση ενέργειας

Η ισχύς μετριέται συνήθως σε watt. Ένα μικρό αερόθερμο γραφείου μπορεί να έχει 600-800 W, ενώ ένα μεγαλύτερο για σαλόνι φτάνει τα 2000 W. Η κατανάλωση ενέργειας είναι ανάλογη: όσο πιο πολλά watt, τόσο περισσότερο ρεύμα τραβάει. Δεν χρειάζεται όμως πάντα η μέγιστη ισχύς. Για ένα δωμάτιο 10-15 τ.μ., ένα αερόθερμο 1000-1200 W είναι αρκετό, ενώ για μεγαλύτερους χώρους καλό είναι να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης σε δύο σκάλες ισχύος. Έτσι, μπορείτε να επιλέξετε τη μισή ισχύ όταν ο χώρος είναι ήδη λίγο ζεστός και να γλιτώσετε ενέργεια.

Προσέξτε επίσης αν η συσκευή έχει θερμοστάτη. Ένας καλός θερμοστάτης διακόπτει τη λειτουργία όταν η θερμοκρασία φτάσει στο επιθυμητό επίπεδο και την ξανανάβει όταν πέσει. Χωρίς θερμοστάτη, το αερόθερμο δουλεύει συνεχόμενα, ανεβάζοντας άσκοπα τη θερμοκρασία και τον λογαριασμό του ρεύματος. Συνήθως ο θερμοστάτης συνοδεύεται από μία ροδέλα ρύθμισης, που γυρίζει από το ελάχιστο στο μέγιστο. Βεβαιωθείτε ότι η ροδέλα είναι ευαίσθητη και δεν χρειάζεται υπερβολική δύναμη για να γυρίσει.

3. Επίπεδο θορύβου

Ο ανεμιστήρας είναι το πιο θορυβώδες μέρος ενός αερόθερμου. Κάποια μοντέλα ακούγονται σαν μικρό πιστολάκι μαλλιών, ενώ άλλα είναι σχεδόν αθόρυβα. Αν το αερόθερμο θα τοποθετηθεί σε υπνοδωμάτιο ή σε χώρο όπου θέλετε ησυχία, το επίπεδο θορύβου γίνεται κρίσιμο. Δυστυχώς, δεν αναγράφεται πάντα σε ντεσιμπέλ στη συσκευασία, αλλά μπορείτε να το κρίνετε από την ποιότητα κατασκευής: τα φθηνά πλαστικά και οι μικροί ανεμιστήρες κάνουν περισσότερο θόρυβο. Μία καλή πρακτική είναι να διαβάζετε κριτικές χρηστών που αναφέρουν αν η συσκευή είναι αθόρυβη ή ενοχλητική.

4. Ασφάλεια και προστασία υπερθέρμανσης

Η ασφάλεια είναι ίσως το πιο σημαντικό σημείο. Ένα αερόθερμο λειτουργεί με ηλεκτρικό ρεύμα και παράγει θερμότητα, οπότε ο κίνδυνος υπερθέρμανσης ή βραχυκυκλώματος υπάρχει πάντα. Κοιτάξτε αν η συσκευή διαθέτει αυτόματη απενεργοποίηση όταν υπερθερμαίνεται. Αυτό το χαρακτηριστικό κόβει το ρεύμα αν η θερμοκρασία στο εσωτερικό ξεπεράσει ένα ασφαλές όριο. Επίσης, αν το αερόθερμο ανατραπεί, ένας διακόπτης ασφαλείας πρέπει να το σβήνει αμέσως. Αυτά τα δύο στοιχεία είναι υποχρεωτικά σε κάθε σοβαρό μοντέλο.

Ακόμη, δείτε αν το σώμα της συσκευής μένει δροσερό στην αφή ή αν ζεσταίνεται επικίνδυνα. Τα καλύτερα μοντέλα έχουν διπλό τοίχωμα ή μόνωση, ώστε να μην καίει αν το ακουμπήσετε κατά λάθος. Αν έχετε μικρά παιδιά ή κατοικίδια, προτιμήστε ένα αερόθερμο με προστασία από επαφή, δηλαδή με σχάρα που δεν αφήνει τα δάχτυλα να φτάσουν στα θερμά στοιχεία.

5. Πρόσθετες λειτουργίες και ευκολία χρήσης

Πολλά σύγχρονα αερόθερμα διαθέτουν χρονοδιακόπτη, ο οποίος σας επιτρέπει να προγραμματίσετε πότε θα σβήσει. Αυτό είναι χρήσιμο αν θέλετε να το αφήσετε αναμμένο όσο κοιμάστε ή όσο λείπειτε, χωρίς να ξεχνιέται. Επίσης, η ύπαρξη τηλεχειριστηρίου κάνει τη ρύθμιση πιο άνετη, ειδικά αν το αερόθερμο είναι τοποθετημένο ψηλά ή σε απόσταση.

Ένα άλλο σημείο που συχνά παραβλέπεται είναι το φίλτρο αέρα. Μερικά αερόθερμα έχουν φίλτρο που συγκρατεί σκόνη, κάτι που βελτιώνει την ποιότητα του αέρα αλλά απαιτεί τακτικό καθάρισμα. Αν αμελήσετε το φίλτρο, η απόδοση πέφτει και η συσκευή δουλεύει πιο ζεστά, αυξάνοντας τον κίνδυνο υπερθέρμανσης. Ελέγξτε αν το φίλτρο βγαίνει εύκολα και πλένεται.

6. Τοποθέτηση και μέγεθος

Το αερόθερμο πρέπει να τοποθετείται σε σταθερή επιφάνεια, μακριά από κουρτίνες, έπιπλα ή άλλα υλικά που μπορεί να πάρουν φωτιά. Ο αέρας που βγαίνει από την μπροστινή σχάρα είναι πολύ ζεστός, οπότε χρειάζεται ελεύθερο χώρο μπροστά του. Αν το δωμάτιο είναι μικρό, ένα υπερυψωμένο μοντέλο ή ένα που κρεμιέται στον τοίχο μπορεί να είναι καλύτερη λύση.

Εδώ αξίζει να σημειωθεί ότι η εταιρεία digitalu.gr προσφέρει μια σειρά από αερόθερμα πρίζας, θερμάστρες χαλαζία και θερμαινόμενα υποστρώματα, που καλύπτουν διαφορετικές ανάγκες. Αν θέλετε να δείτε συγκεκριμένα μοντέλα και να συγκρίνετε χαρακτηριστικά, μία επίσκεψη στο digitalu.gr μπορεί να σας βοηθήσει να βρείτε αυτό που ταιριάζει στον χώρο σας.

7. Αντοχή και ποιότητα κατασκευής

Το πλαστικό περίβλημα, η ποιότητα του ανεμιστήρα και η αίσθηση των διακοπτών δίνουν μια πρώτη εικόνα αντοχής. Ένα καλοφτιαγμένο αερόθερμο ζυγίζει λίγο περισσότερο, έχει σταθερή βάση και δεν κουνιέται. Αποφύγετε μοντέλα που τρίζουν ή έχουν ασύμμετρες σχισμές, γιατί συνήθως σημαίνει φθηνή κατασκευή που δύσκολα αντέχει στην καθημερινή χρήση.

Τελική σκέψη

Η επιλογή αερόθερμου δεν είναι δύσκολη, αλλά απαιτεί λίγη προσοχή στα χαρακτηριστικά που κάνουν τη διαφορά. Δώστε βάση στο θερμαντικό στοιχείο, στην ύπαρξη θερμοστάτη, στα συστήματα ασφαλείας και στον θόρυβο. Ανάλογα με το πού θα το χρησιμοποιήσετε, μπορείτε να επιλέξετε ένα μοντέλο που θα ζεσταίνει αποτελεσματικά χωρίς να γίνεται βάρος στο πορτοφόλι ή στην ησυχία σας.