

3.

Οι καλύτερες επιλογές θέρμανσης και ψύξης για κάθε κτίριο

Παρουσίαση: INVENTOR A.G. A.E.
www.inventoraircondition.gr ☎ 2113003300



Η Inventor παρέχει έξυπνες και βιώσιμες λύσεις κλιματισμού και θέρμανσης, με κλιματιστικά και αντλίες θερμότητας που εξασφαλίζουν εξοικονόμηση ενέργειας, υψηλή απόδοση και εύκολη εγκατάσταση.

Οι αντλίες θερμότητας Inventor, ενιαίου και διαιρούμενου τύπου, καθώς και διαιρούμενου τύπου με ενσωματωμένο δοχείο ζεστού νερού και τρίοδη βαλβίδα, διασφαλίζουν **εγγυημένο αποτέλεσμα** και διευκολύνουν τον εγκαταστάτη, προσφέροντας ό,τι χρειάζεται για **εύκολη και σωστή τοποθέτηση**, όπως ενσωματωμένο υδροστάσιο με όλα τα υδραυλικά μέρη. Είναι η κατάλληλη επιλογή ακόμη και για **χώρους περιορισμένων τετραγωνικών ή δυσπρόσιτα σημεία**, ενώ εξασφαλίζουν οικονομία και άνεση, αποδίδοντας ακόμη και σε ακραίες θερμοκρασίες.

Επιπλέον, η Inventor διαθέτει πλήρη γκάμα πολυδιαιρούμενων και ημικεντρικών κλιματιστικών. Τα πολυδιαιρούμενα κλιματιστικά επιτρέπουν **πληθώρα συνδυασμών**, με δυνατότητα σύνδεσης έως και 5 εσωτερικών μονάδων με μια εξωτερική, καλύπτοντας τις κατασκευαστικές ιδιαιτερότητες κάθε κτιρίου. Τα ημικεντρικά κλιματιστικά Inventor διασφαλίζουν την κατάλληλη λύση ακόμη και **για μεγάλους επαγγελματικούς χώρους**, καθώς ο έλεγχός τους είναι εύκολος μέσω κεντρικού χειριστηρίου, στο οποίο μπορούν να συνδεθούν έως και 64 μονάδες. Μάλιστα, χάρη στον ειδικό σχεδιασμό τους, η τοποθέτησή τους είναι εφικτή και σε εγκαταστάσεις με περιορισμένο χώρο.

Τα κλιματιστικά Inventor είναι η ιδανική λύση για οικιακή χρήση όλο τον χρόνο. Προσφέρουν υψηλή απόδοση χειμώνα – καλοκαίρι, με **χαμηλή κατανάλωση ενέργειας** χάρη στην ενεργειακή κλάση A+++ σε όλα τα μοντέλα, αλλά και σε λειτουργίες όπως ο αλγόριθμος iA Plus, το Triple Eco Mode, το Hotel Menu και η ζώνη θέρμανσης στην εξωτερική μονάδα. Εξασφαλίζουν επίσης **απόλυτη άνεση** με λειτουργίες, όπως το Follow Me και ο αισθητήρας κίνησης καθώς και με την εφαρμογή **Inventor Control**, που δίνει τη δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης, δημιουργίας έξυπνων σεναρίων και φωνητικών εντολών.

Επιπλέον, οι αντλίες θερμότητας και τα κλιματιστικά Inventor είναι συμβατά με το **σύστημα ελέγχου BMS (Building Management Systems)** μέσω ενός από τα πιο γνωστά πρωτόκολλα επικοινωνίας, το **Modbus RTU**. Το σύστημα ελέγχου BMS εξασφαλίζει τον πλήρη έλεγχο όλων των μονάδων που είναι συνδεδεμένες σ' αυτό, δίνοντας στον διαχειριστή τη δυνατότητα να προσαρμόζει τις λειτουργίες, να μειώνει το κόστος λειτουργίας, να εντοπίζει πιθανά σφάλματα και να ελαχιστοποιεί τις πιθανότητες ανθρώπινου λάθους.

Η Inventor διαμορφώνει λοιπόν τις **λύσεις για κάθε κατασκευή** με προϊόντα υψηλών προδιαγραφών που ταιριάζουν σε κάθε απαίτηση. Παράλληλα, το εξειδικευμένο τεχνικό δίκτυό της προσφέρει άμεση και αποτελεσματική υποστήριξη σε κάθε βήμα.