inventor

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ **2020**

Υγιεινή ατμόσφαιρα στον χώρο σας

Ιονιστής

Απολαύστε ιδανική ατμόσφαιρα καθαρού και υγιεινού αέρα στον χώρο σας, με τη λειτουργία του Ιονιστή, η οποία διατίθεται σε όλη τη γκάμα των κλιματιστικών τοίχου Inventor και εξασφαλίστε τις καλύτερες δυνατές συνθήκες στο περιβάλλον του σπιτιού σας, προσφέροντας ασφάλεια σε εσάς και τους αγαπημένους σας.

Ο Ιονιστής:

- **εξουδετερώνει με φυσικό τρόπο και αποτελεσματικά τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κλπ.**
- **παρέχει αέρα υψηλής καθαρότητας που προσφέρει μια ευχάριστη αίσθηση φρεσκάδας**
- **απαλλάσσει από τις ενοχλητικές επιπτώσεις της κακής ποιότητας του αέρα εσωτερικού χώρου**

Ζήστε ξέγνοιαστα και με ασφάλεια, στη θαλπωρή του σπιτιού σας και απολαύστε ιδανικές συνθήκες σε κάθε σας δραστηριότητα. Το κλιματιστικό σας φροντίζει για την ιδανική θερμοκρασία στον χώρο σας, αλλά και για την υγεία σας!

Φίλτρα Καθαρισμού Αέρα

Όλη η γκάμα των οικιακών κλιματιστικών Inventor είναι εφοδιασμένη με διάφορους τύπους φίλτρων που συμβάλλουν σημαντικά στην άριστη ποιότητα του αέρα στον χώρο σας.

Τα τελευταίας τεχνολογίας φίλτρα συμβάλλουν στην υγιεινή του χώρου καθώς αφαιρούν από το δωμάτιο όπου είναι τοποθετημένο το κλιματιστικό,

- **αιωρούμενα σωματίδια, όπως σκόνη, γύρη**
- **βακτήρια και άλλους βλαβερούς μικροοργανισμούς που μειώνουν τα επίπεδα καθαρότητας του αέρα στον χώρο σας**

Τα φίλτρα καθαρισμού του αέρα στην κλιματιστική σας μονάδα έχουν ένα και μοναδικό σκοπό, να προστατεύσουν εσάς αλλά κυρίως τα αγαπημένα σας πρόσωπα που ανήκουν στις ευπαθείς ομάδες, όπως ηλικιωμένοι, μικρά παιδιά και άτομα με αναπνευστικά προβλήματα από τις βλαβερές συνέπειες της μολυσμένης ατμόσφαιρας στο περιβάλλον ενός σπιτιού, προσφέροντας καθαρό και υγιεινό αέρα, όλες τις εποχές του χρόνου.

Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης συμβάλλει σημαντικά στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα αλλά και στην προστασία του δέρματος και των μαλλιών σας. Αποτελείται από τα:

- **Vitamin C:** αυξάνει την παραγωγή του κολλαγόνου και της ελαστίνης του δέρματος προστατεύοντας έτσι το δέρμα σας και τα μαλλιά σας
- **Silver Ion:** μειώνει τα βακτήρια και τα μικρόβια του αέρα προσφέροντας φρέσκο και καθαρό αέρα
- **Cold Catalyst:** απορροφά μυρωδιές και βλαβερά σωματίδια από το περιβάλλον, μειώνοντας τις ποσότητες φορμαλδεΰδης και ασταθών οργανικών ενώσεων

Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Το Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA απομακρύνει από την ατμόσφαιρα ακόμα και τα πιο μικρά αιωρούμενα σωματίδια, όπως

- **μικρόβια**
- **ιούς**
- **γύρη**
- **καπνό**

καθαρίζοντας την ατμόσφαιρα στον χώρο σας και μειώνοντας την πιθανότητα εμφάνισης αλλεργιών και ασθενειών.

Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

Το Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας είναι το αρχικό φίλτρο του κλιματιστικού. Χάρη στην ιδιαίτερη δομή του, η σκόνη και τα σωματίδια που βρίσκονται στον αέρα κατακρατούνται, εμποδίζοντας την επανακυκλοφορία τους στον χώρο, συμβάλλοντας

- **στην υγιεινή του αέρα στον χώρο και**
- **στη διατήρηση των ειδικών φίλτρων σε άριστη κατάσταση.**

Εξασφαλίστε την αποδοτικότερη λειτουργία των φίλτρων του κλιματιστικού σας

- **Φροντίστε για τον τακτικό καθαρισμό τους**, μια φορά το μήνα & συχνότερα για επιβαρυμένους χώρους.
- **Απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος του κλιματιστικού σας**, πριν τον καθαρισμό και την αφαίρεση των φίλτρων.
- Αφαιρέστε από την υποδοχή που βρίσκεται πάνω στα Φίλτρα Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας, τα ειδικά φίλτρα (Τριπλής Δράσης & HEPA), και **απομακρύνετε τη σκόνη που έχει συσσωρευθεί με ένα σκουπάκι χειρός**.
- **Τοποθετήστε το Φίλτρο Τριπλής Δράσης στον ήλιο για περίπου 1-2 ώρες.***
- **Για τον καθαρισμό των Φίλτρων Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας,** τοποθετήστε τα κάτω από τρεχούμενο νερό με την κατεύθυνση του νερού πάντα από το εσωτερικό του φίλτρου προς το εξωτερικό και στεγνώστε τα με φυσικό τρόπο.**

* Μετά την έκθεσή του στον ήλιο, πρέπει να καθαρίζεται εκ νέου από τη σκόνη που μπορεί να κατακράτησε κατά την έκθεσή του.
** Πρέπει να στεγνώνονται χωρίς τη χρήση κάποιας πηγής θερμότητας και με αποφυγή έκθεσης στον ήλιο.

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Ιονιστής

Απολαύστε ιδανική ατμόσφαιρα καθαρού και υγιεινού αέρα στον χώρο σας. Ο Ιονιστής εξουδετερώνει με φυσικό & αποτελεσματικό τρόπο τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κ.ά., προσφέροντας στον χώρο σας αέρα υψηλής καθαρότητας και αίσθηση φρεσκάδας, απαλλαγμένο από τις ενοχλητικές επιπτώσεις της κακής ποιότητας του αέρα.

DARK

Wi-Fi Standard | Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία | Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες | Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας | Χρονοδιακόπτης 24 ωρών | Λειτουργία Ύπνου | Αυτόματη Κίνηση Περσίδων | Αποθήκευση Θέσης Περσίδας

Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης | Λειτουργία Turbo | Αυτόματη Επανεκκίνηση | Αυτοδιάγνωση Βλαβών | Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Μέσου | Δύο Έξοδοι Σύνδεσης Αποστράγγισης | All DC Inverter | R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

Μοντέλο			DRVI32-09WF/ DRVO32-09	DRVI32-12WF/ DRVO32-12	DRVI32-18WF/ DRVO32-18	DRVI32-24WF/ DRVO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (2.730-12.620)	12.000 (3.410-13.650)	18.000 (4.430-19.790)	24.000 (7.500-29.000)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.0 (1.30-5.80)	7.0 (2.2-8.5)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			11.000 (2.730-14.330)	14.500 (3.410-17.740)	18.150 (4.770-20.470)	28.000 (8.190-34.120)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.6)	5.2 (1.4-6.0)	8.1 (2.40-10.0)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.0	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	6.1	7.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	107	144	287	350
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	731	854	1.610	1.963
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.0	4.6	5.6
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.5	5.5	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	662	756	1.263	1.537
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.5 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-13)
	Θέρμανση		3.6 (1.3-7.2)	5.0 (1.3-7.2)	6.3 (2.3-11.3)	9.7 (3.2-13)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		650 (200-1.500)	875 (300-1.500)	1.460 (400-2.000)	2.160 (700-2.900)
	Θέρμανση		800 (300-1.600)	1.100 (500-1.600)	1.400 (520-2.500)	2.180 (700-2.900)
Παροχή Αέρα (Turbo/Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)			650/600/500/450	700/650/550/500	1.000/900/800/600	1.300/1.200/1.000/850
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)		20/25/30/35	22/29/33/38	30/35/40/44	30/37/43/47
	Εξωτερική Μονάδα		47	48	53	52
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		54	58	59	60
	Εξωτερική Μονάδα		59	61	65	65
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	1/4" | 1/2"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		887x211x281	887x211x281	1.030x233x322	1.115x248x336
	Εξωτερική Μονάδα		800x280x550	800x280x550	800x280x550	890x353x697
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική		10.0/29.0	10.0/31.5	13.0/32.7	16.0/51.0
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)			R32/650	R32/940	R32/900	R32/1.200
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		-10~43	-10~43	-10~43	-10~43
	Θέρμανση		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

R32 CE ISO 9001 ISO 14001 RoHS

inventor

Καινοτόμος Σχεδιασμός

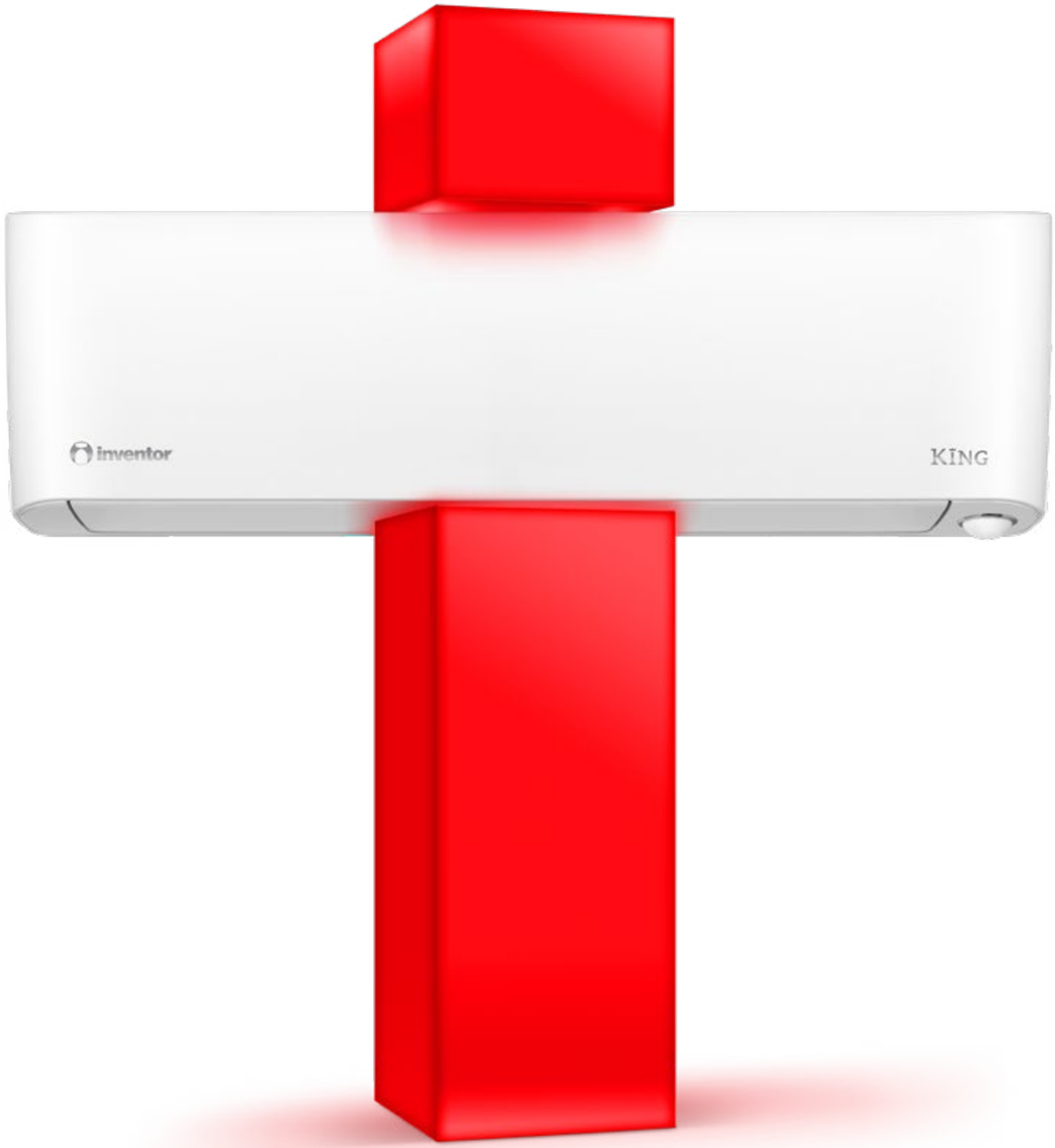
Αναβαθμίστε την αισθητική του χώρου σας με τη νέα σειρά κλιματιστικών DARK. Ο συνδυασμός του μαύρου χρώματος με τον υψηλής ποιότητας καθρέφτη, χαρακτηριστικά που επιτάσσουν οι τελευταίες τάσεις στη σύγχρονη διακοσμητική, θα μεταμορφώσουν τον χώρο σας σε σημείο αναφοράς μοντέρνου design και πολυτέλειας!

Ενεργειακή Κλάση

Επωφεληθείτε από την υψηλότερη ενεργειακή κλάση A+++ και εξοικονομήστε ενέργεια, απολαμβάνοντας άριστες επιδόσεις με το χαμηλότερο λειτουργικό κόστος.

Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων

Εξασφαλίστε ομοιόμορφη κατανομή του αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις και κάλυψη ακόμη και των πιο δύσκολων σημείων του χώρου χάρη στον σχεδιασμό της σειράς κλιματιστικών DARK που επιτρέπει τόσο την οριζόντια όσο και την κάθετη κίνηση των περσίδων. Ξεγνοιάστε & απολαύστε απόλυτη άνεση σε κάθε σημείο του σπιτιού σας.



10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης συμβάλλει σημαντικά στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα αλλά και στην προστασία του δέρματος και των μαλλιών σας. Αποτελείται από το **Vitamin C** το οποίο αυξάνει την παραγωγή του κολλαγόνου και της ελαστίνης του δέρματος προστατεύοντας έτσι το δέρμα σας και τα μαλλιά σας, το **Silver Ion** που μειώνει τα βακτήρια και τα μικρόβια του αέρα προσφέροντας φρέσκο και καθαρό αέρα και το **Cold Catalyst** το οποίο απορροφά μυρωδιές και βλαβερά σωματίδια από το περιβάλλον, μειώνοντας επιτυχώς τις ποσότητες φορμαλδεΰδης και ασταθών οργανικών ενώσεων.

Εύρος Απόδοσης
Χρυσή Προστασία
Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
Hotel Menu
Ενεργειακή Κλάση
Αισθητήρας Κίνησης
Λειτουργία ECO
Λειτουργία Follow Me
Θέρμανση 8°C
Wi-Fi Standard
Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία
Αισθητήρας Φωτός
Ακρίβεια Ελέγχου Θερμοκρασίας 0.5°C
Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA
Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας
Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες

Μοντέλο			K1VI32-09WiFi/ K1VO32-09	K1VI32-12WiFi/ K1VO32-12
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.408-14.189)	12.000 (3.519-16.432)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.63 (0.99-4.16)	3.51 (1.03-4.82)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			14.000 (2.569-23.884)	14.500 (2.569-24.566)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			4.10 (0.75-7.00)	4.24 (0.75-7.20)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SEER	9.2	9.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	99	136
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.4	2.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.3
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	634	634
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.0	3.1
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	6.3	6.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	667	723
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		2.1 (0.4-8.5)	3.3 (0.4-8.5)
	Θέρμανση		3.6 (0.45-8.5)	4.1 (0.45-11.4)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		483 (87-1.955)	750 (102-1.955)
	Θέρμανση		834 (104-1.955)	943 (104-2.625)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή/Ελάχιστη) (m^3/h)			565/430/285/220	590/450/310/230
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)		20/26/33/45	21/31/37/45
	Εξωτερική Μονάδα		57	57
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα		58	59
	Εξωτερική Μονάδα		59	61
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	Εσωτερική Μονάδα		895x248x298	895x248x298
	Εξωτερική Μονάδα		800x333x554	800x333x554
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική		13/36.4	13/36.4
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)			R32/870	R32/870
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		-25~50	-25~50
	Θέρμανση		-30~30	-30~30

R32 CE ISO 9001 ISO 14001 RoHS

Ιονιστής

Ο Ιονιστής εξουδετερώνει με φυσικό τρόπο και αποτελεσματικά τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κλπ. και παρέχει καθαρό και υγιεινό αέρα που προσφέρει μια ευχάριστη αίσθηση φρεσκάδας.

Ζώνη Θέρμανσης σε Συμπιεστή & Εξωτερική Μονάδα

Εξασφαλίστε άριστες συνθήκες θέρμανσης στον χώρο σας ακόμη και σε δυσχερείς καιρικές συνθήκες, άμεσα και αποτελεσματικά!
Η εξελιγμένη κατασκευή της εξωτερικής μονάδας με την ειδική ζώνη θέρμανσης στην κάτω επιφάνειά της αλλά και στον συμπιεστή εγγυάται την άψογη λειτουργία της, ακόμη και σε περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες.

Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -30°C

Εξασφαλίστε άριστη απόδοση θέρμανσης ακόμα και σε περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες, έως και -30°C. Η σειρά κλιματιστικών KING είναι η ιδανική λύση για ορεινές περιοχές αφού επιτυγχάνει άριστη λειτουργία, ακόμα και στις πιο δύσκολες καιρικές συνθήκες.

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Το Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA απομακρύνει από την ατμόσφαιρα ακόμα και τα πιο μικρά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, ιούς, γύρη, καπνό κτλ., καθαρίζοντας την ατμόσφαιρα στον χώρο σας και μειώνοντας την πιθανότητα εμφάνισης αλλεργιών και ασθενειών.

Wi-Fi Standard | Λειτουργία Follow Me | Hotel Menu | Φίλτρο Τριπλής Δράσης | Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού | Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων | Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας | Θέρμανση 8°C

Χρυσή Προστασία | Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες | Λειτουργία Ύπνου | Χρονοδιακόπτης 24 ωρών | Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης | 1W Αναμονή | Λειτουργία Turbo | Λειτουργία Mute

Μοντέλο			AR3VI32-09WF/ AR3VO32-09	AR3VI32-12WF/ AR3VO32-12	AR3VI32-18WF/ AR3VO32-18	AR3VI32-24WF/ AR3VO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.500-10.900)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (6.300-21.000)	24.000 (8.800-28.800)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (1.03-3.19)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (1.85-6.15)	7.03 (2.58-8.44)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (3.000-12.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (4.700-23.200)	26.000 (5.200-32.200)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.88-3.66)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (1.38-6.80)	7.62 (1.52-9.44)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.3	7.2
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	7.1	7.0	6.4	6.4
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	128	175	290	394
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.7	3.9	5.1
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	910	922	1.365	1.785
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.0	3.3	4.5	6.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	824	906	1.235	1.729
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)		Ψύξη	3.05 (0.3-5.3)	4.74 (0.2-6.9)	6.7 (0.7-10.3)	10.4 (1.0-14.1)
		Θέρμανση	3.17 (0.6-5.7)	4.47 (0.6-7.4)	6.7 (0.9-11.5)	9.46 (1.4-14.4)
Κατανάλωση (W)		Ψύξη	703 (70-1.230)	1.089 (50-1.600)	1.547 (120-2.380)	2.402 (230-3.350)
		Θέρμανση	731 (140-1.310)	1.050 (130-1.710)	1.500 (220-2.430)	2.177 (230-3.370)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)			416/309/230	515/459/294	750/501/417	1.020/830/640
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	20/23/31/39	21/22/32/38	20/28/35/41	26/30/40/46
		Εξωτερική Μονάδα	55.5	54	57	60
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα	54	56	58	62
		Εξωτερική Μονάδα	59	60	64	66
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	3/8" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)		Εσωτερική Μονάδα	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
		Εξωτερική Μονάδα	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Καθαρό Βάρος (kg)		Εσωτερική/Εξωτερική	7.3/27.2	8.2/27.0	10.8/37.0	12.9/50.0
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)			R32/700	R32/800	R32/1.250	R32/1.600
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)		Ψύξη	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Θέρμανση	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30

R32 CE ISO 9001 ISO 14001 RoHS

Ιονιστής

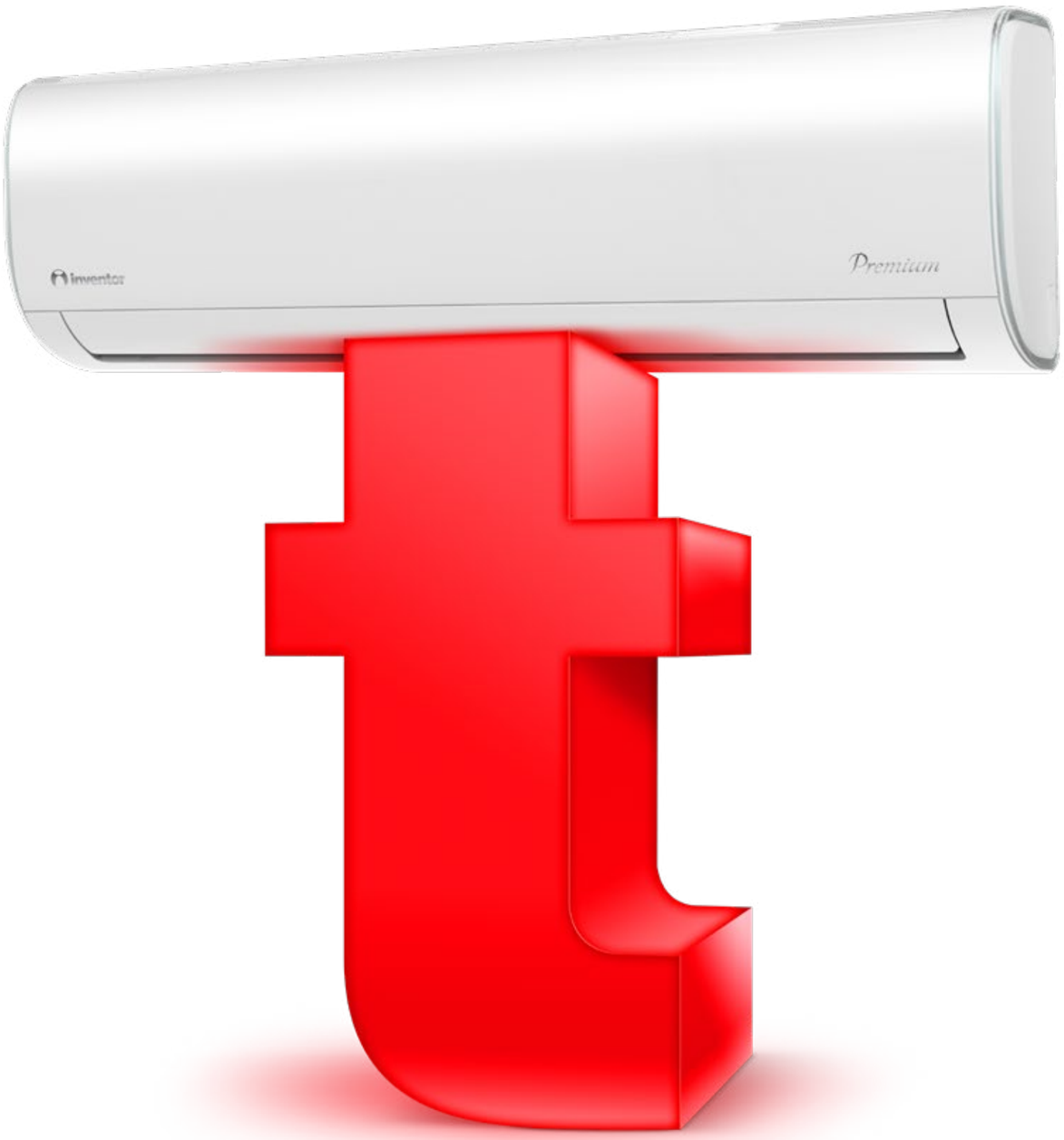
Ο Ιονιστής εξουδετερώνει με φυσικό τρόπο και αποτελεσματικά τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κλπ. και παρέχει καθαρό και υγιεινό αέρα που προσφέρει μια ευχάριστη αίσθηση φρεσκάδας.

Ενεργειακή Κλάση

Επωφεληθείτε από την υψηλότερη ενεργειακή κλάση A+++ και εξοικονομήστε ενέργεια, απολαμβάνοντας άριστες επιδόσεις με το χαμηλότερο λειτουργικό κόστος.

Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία

Δημιουργήστε το ιδανικό περιβάλλον για εσάς και τους αγαπημένους σας, με εξαιρετικές συνθήκες απόλυτης ησυχίας χάρη στη λειτουργία Ultra Silence που σας προσφέρει υψηλές αποδόσεις με χαμηλή στάθμη θορύβου.



10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Ιονιστής

Απολαύστε ιδανική ατμόσφαιρα καθαρού και υγιεινού αέρα στον χώρο σας. Ο Ιονιστής εξουδετερώνει με φυσικό & αποτελεσματικό τρόπο τα βλαβερά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, βακτήρια, ιούς, γύρη, καπνό, σκόνη, οσμές κ.ά., προσφέροντας στον χώρο σας αέρα υψηλής καθαρότητας και αίσθηση φρεσκάδας, απαλλαγμένο από τις ενοχλητικές επιπτώσεις της κακής ποιότητας του αέρα.

Ενεργειακή Κλάση | Χρυσή Προστασία | Φίλτρο Τριπλής Δράσης | Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού | Θέρμανση 8°C | Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία | Λειτουργία Follow Me | Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες | Έξυπνη Αποπάγωση | Λειτουργία Ύπνου | Δυνατότητα Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας | Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης | Εσωτερικός Ανεμιστήρας 12 Ταχυτήτων | Εξωτερικός Ανεμιστήρας 5 Ταχυτήτων | Λειτουργία Turbo

Μοντέλο			PR1VI32-09WFC/ PR1VO32-09B	PR1VI32-12WFCB/ PR1VO32-12B	PR1VI32-18WFC/ PR1VO32-18	PR1VI32-24WFC/ PR1VO32-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-14.200)	18.000 (6.200-20.900)	24.000 (7.100-27.100)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.13)	7.03 (2.08-7.95)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.400)	19.000 (4.700-23.000)	25.000 (5.500-30.000)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.57 (1.38-6.74)	7.33 (1.61-8.79)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	3.6	5.2	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.3	6.1	7.1	6.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	156	211	256	412
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.7	4.1	4.8
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	910	945	1.435	1.697
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.5	4.2	6.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	714	686	1.153	1.757
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)		Ψύξη	3.18 (0.4-5.4)	5.24 (0.5-6.9)	6.90 (0.6-10.3)	10.20 (0.7-13.3)
		Θέρμανση	3.18 (0.5-5.2)	4.73 (0.4-6.9)	6.40 (0.9-10.5)	10.20 (1.1-13.3)
Κατανάλωση (W)		Ψύξη	730 (100-1.240)	1.210 (130-1.580)	1.539 (140-2.360)	2.345 (160-2.960)
		Θέρμανση	730 (120-1.200)	1.090 (100-1.680)	1.480 (200-2.410)	2.035 (260-3.140)
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)			466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/800/640
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	21/25/32/38.5	22/25/34.5/40.5	25/30/37/44	28/34.5/42/44.5
		Εξωτερική Μονάδα	55.5	56	56	59.9
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		Εσωτερική Μονάδα	54	55	55	59
		Εξωτερική Μονάδα	62	63	61	67
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	3/8" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης ($Noxmm^2$)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών ($Noxmm^2$)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)		Εσωτερική Μονάδα	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1.040x220x327
		Εξωτερική Μονάδα	720x270x495	720x270x495	800x333x554	845x363x702
Καθαρό Βάρος (kg)		Εσωτερική/Εξωτερική	7.6/23.2	7.6/23.2	9.5/37.8	11.9/48.4
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)			R32/550	R32/550	R32/1.000	R32/1.600
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)		Ψύξη	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Θέρμανση	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30

Η φωτογραφία της εξωτερικής μονάδας της σειράς Premium που παρουσιάζεται στο παρόν έντυπο αντιστοιχεί στα μοντέλα PR1VO32-18 & PR1VO32-24.

R32

Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

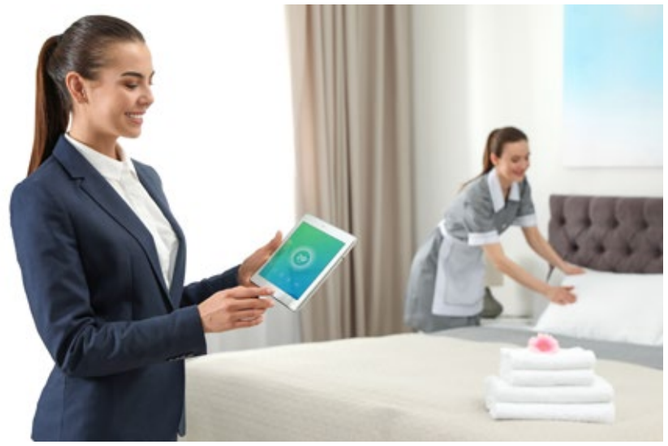
Το Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA απομακρύνει από την ατμόσφαιρα ακόμα και τα πιο μικρά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, ιούς, γύρη, καπνό κτλ., καθαρίζοντας την ατμόσφαιρα στον χώρο σας και μειώνοντας την πιθανότητα εμφάνισης αλλεργιών και ασθενειών.

Wi-Fi Standard

Δημιουργήστε το ιδανικό κλίμα στο σπίτι σας όπου και αν βρίσκεστε και εξοικονομήστε ενέργεια, μέσω της λειτουργίας Wi-Fi. Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή Invmate II από το Google Play ή το App Store και ρυθμίστε εύκολα και αποτελεσματικά το κλιματιστικό σας μέσω του smartphone ή του tablet σας, χάρη στις πολλαπλές λειτουργίες της εφαρμογής.

Hotel Menu

Εξοικονομήστε έως και 70% ενέργεια με το ειδικά σχεδιασμένο σύνολο λειτουργιών του Hotel Menu που συμβάλλει στην καλύτερη και οικονομικότερη λειτουργία των κλιματιστικών που είναι εγκατεστημένα στις ξενοδοχειακές μονάδες.



3
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

Window Kit

Η εγκατάσταση του κλιματιστικού σας γίνεται παιχνιδάκι χάρη στο ειδικά σχεδιασμένο Kit παραθύρου!
Το πτυσσόμενο κάλυμμα παραθύρου προσαρμόζεται εύκολα στους περισσότερους τύπους παραθύρων, προσφέροντας ευκολία στην εγκατάσταση και μείωση απωλειών.

Μοντέλο	CHLCO-09WK
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	9.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.64
Ενεργειακή Κλάση	A
EER	2.6
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	4.35
Κατανάλωση (W)	1.000
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Χαμηλή) (m^3/h)	295/195
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)	2.12
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Υψηλή) [dB(A)]	46.9/51.9
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	63
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)	345x380x723
Καθαρό Βάρος (kg)	25.3
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)	R290/170

Χρονοδιακόπτης 24 ωρών

Λειτουργία SLEEP

Αυτόματη Επανεκκίνηση

Τηλεχειριστήριο

Ψηφιακή Οθόνη LED

Ένδειξη Πληρότητας Δεξαμενής

Αγωγός Αποστράγγισης Νέρου

Περιστρεφόμενα Ροδάκια

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Λειτουργία Ψύξης / Θέρμανσης

Ιδανική λύση για χώρους που δεν επιτρέπεται μόνιμη εγκατάσταση κλιματισμού. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία στον χώρο σας και απολαύστε εξαιρετικές επιδόσεις ψύξης ή θέρμανσης όλο το χρόνο εύκολα, γρήγορα και οικονομικά!

Μοντέλο		M2GHP290-12
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		12.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		3.52
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.93
Ενεργειακή Κλάση (Ψύξη/Θέρμανση)		A/A+
EER		2.6
COP		2.8
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	**Ψύξη**	5.9
	Θέρμανση	5.0
Κατανάλωση (W)	**Ψύξη**	1.350
	Θέρμανση	1.045
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m^3/h)		420/370/355
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)		3.25
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]		54/54.3/54.5
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		64
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY
Διαστάσεις (MxBxY) (mm)		467x397x765
Καθαρό Βάρος (kg)		34.4
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R290/230

- Λειτουργία SLEEP
- Αυτόματη Κίνηση Περσίδων
- Αυτόματη Επανεκκίνηση
- Τηλεχειριστήριο
- Window Kit
- Ψηφιακή Οθόνη LED
- Ένδειξη Πληρότητας Δεξαμενής
- Αγωγός Αποστράγγισης Νέρου

052020

*Έτος Ίδρυσης Inventor A.G. A.E.

inventor®

Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

Από το 1966*

INVENTOR A.G. A.E.

24ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, Τ.Κ. 145 65, Τηλ: 211 300 3300 / 210 621 9000 | Fax: 211 300 3333 | **www.inventor.ac**

Η εταιρεία δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη, σε χαρακτηριστικά προϊόντων. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
Για πιθανές διαφοροποιήσεις, επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Inventor 211 300 3300, service@inventor.ac