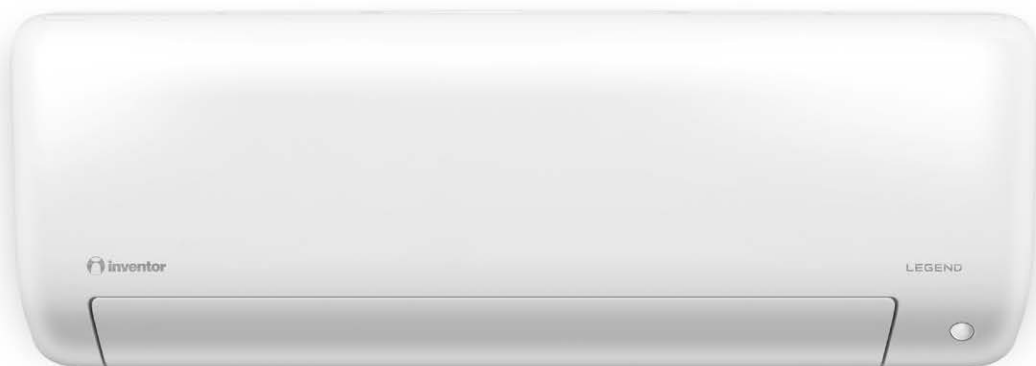


LEGEND



# inventor

*Θρυλικές λειτουργίες  
για άνεση, οικονομία  
& υγιεινή ατμόσφαιρα!*

# Υγιεινή Ατμόσφαιρα

# Άνεση & Οικονομία

UVC

## Τεχνολογία Ultraviolet Τύπου C & Ιονιστής

Εξασφαλίστε καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο σας απαλλαγμένη από μικρόβια και βακτήρια χάρη στην Τεχνολογία Ultraviolet τύπου C και τον Ιονιστή.

Η Τεχνολογία Ultraviolet τύπου C φροντίζει για την υγιεινή του χώρου σας, εξουδετερώνοντας μικροοργανισμούς, χάρη στην υπεριώδη ακτινοβολία UVC που εκπέμπει σε μήκος κυμάτος 265- 275nm. Ο Ιονιστής συμβάλλει στην απομάκρυνση των βλαβερών αιωρούμενων σωματιδίων, προσφέροντας μια συνεχή αίσθηση φρεσκάδας.



## Ενεργειακή Κλάση

Επωφεληθείτε από την υψηλή ενεργειακή κλάση A+++ στην ψύξη και τη θέρμανση, εξοικονομώντας χρήματα και επιτυγχάνοντας βελτιωμένο ενεργειακό αποτύπωμα για το σπίτι σας, με την επιλογή κλιματιστικού χαμηλότερης ενεργειακής κατανάλωσης.

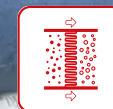


## Αισθητήρας Κίνησης

Δημιουργήστε ιδανικές συνθήκες στον χώρο σας, εξοικονομώντας ενέργεια με την πρωτοποριακή τεχνολογία του Αισθητήρα Κίνησης. Ρυθμίστε την κατεύθυνση ροής του αέρα του κλιματιστικού σας στο σημείο που βρίσκεστε ή αντίθετα από αυτό και απολαύστε άριστες συνθήκες άνεσης. Επιπλέον, το κλιματιστικό θα ενεργοποιήσει τη λειτουργία ECO όταν ανιληφθεί την απουσία σας από τον χώρο φροντίζοντας για τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας.



Αθόρυβη  
Λειτουργία



Φίλτρο  
Αποστείρωσης  
HEPA



Φίλτρο Τριπλής  
Δράσης



Ροή Αέρα 4  
Κατευθύνσεων



Λειτουργία  
Follow Me



Λειτουργία  
ECO



Wi-Fi  
Standard



Hotel  
Menu

# LEGEND



Μοντέλο		LDVI-09WFI/ LDVO-09	LDVI-12WFI/ LDVO-12	LDVI-18WFI/ LDVO-18	LDVI-24WFI/ LDVO-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		9.300 (4.500-13.000)	12.000 (4.500-13.500)	18.000 (12.800-20.900)	24.000 (7.200-28.000)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.64 (1.32-3.81)	3.52 (1.32-3.96)	5.28 (3.75-6.13)	7.03 (2.11-11.14)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.700 (3.000-15.000)	13.500 (3.000-15.500)	19.000 (8.800-23.100)	25.000 (5.300-28.000)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (2.58-6.77)	7.33 (1.55-8.21)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.5	8.5	8.5	8.5
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	99	144	220	288
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	761	791	1.400	1.666
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	625	677	1.118	1.453
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	2.66 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)	
	Θέρμανση	3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)	
Κατανάλωση (kW)	Ψύξη	0.60 (0.13-1.20)	0.88 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)	
	Θέρμανση	0.69 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)		530/360/280	560/380/290	685/580/400	1.092/724/379	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	20.5/21.5/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44.5	
	Εξωτερική Μονάδα	57	57.5	56	58.5	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα	58	59	59	65	
	Εξωτερική Μονάδα	64	65	65	68	
Ικανότητα Αφύγρανσης	(L/h)	1.0	1.2	1.8	2.7	
	(L/ημέρα)	24.0	28.8	43.2	64.8	
Τύπος Συμπεστή		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 (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1.140x275x370	
	Εξωτερική Μονάδα	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική	10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/620	R32/620	R32/1.100	R32/1.500	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Θέρμανση	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	