



Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.



Life PRO WiFi



Wi-Fi Ready

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας εύκολα απ' όπου και αν βρίσκεστε, μέσω του Smartphone ή του Tablet σας. Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή EWPE μέσω Google Play & App Store και εξοικονομήστε ενέργεια, δημιουργώντας το περιβάλλον που εσείς θέλετε, την ώρα που το θέλετε.



**R32 - Νέο Οικολογικό
Ψυκτικό Υγρό**

Από τους πρωτοπόρους στον κλιματισμό, η Inventor, εισάγει στα κλιματιστικά της το νέο ψυκτικό υγρό R32 και αναβαθμίζει τα επίπεδα άνεσης που προσφέρει το κλιματιστικό στο χώρο και το πιο σημαντικό, δεν έχει επίδραση στο περιβάλλον. Το νέο οικολογικό ψυκτικό υγρό R32, με 68% χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη, δεν επιδρά αρνητικά στο στρώμα του όζοντος, συμβάλει στη μείωση του φαινομένου υπερθέρμανσης του πλανήτη και μειώνει σημαντικά το κόστος συντήρησης.

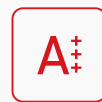


**Λειτουργία
Follow Me**

Ένας έξυπνος αισθητήρας είναι τοποθετημένος στο τηλεχειριστήριο. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία Follow Me, η μονάδα ρυθμίζει τη θερμοκρασία του χώρου στο σημείο που βρίσκεται το ασύρματο χειριστήριο, προσφέροντας ιδανικές συνθήκες εκεί που τις θέλετε.



www.inventor.ac



Ενεργειακή Κλάση



Blow Xfan



Ιονιστής Plasma



Έξυπνη Επτανεκκίνηση

09/12/16/18/24K Btu/h



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης



Λειτουργία Turbo



Αυτόματη Επτανεκκίνηση



Χρονοδιακόπτης 24 ωρών



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



All DC Inverter



Θέρμανση 8°C



Δύο Έξοδοι Σύνδεσης Αποστράγγισης

Μοντέλο		L4VI32-09WiFIR/ L4VO32-09	L4VI32-12WiFIR/ L4VO32-12	L4VI32-16WiFIR/ L4VO32-16	L4VI32-18WiFIR/ L4VO32-18	L4VI32-24WiFIR/ L4VO32-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		8.500 (1.700-11.500)	10.918 (2.047-12.965)	15.695 (2.218-17.742)	17.500 (4.094-21.154)	22.000 (6.800-28.000)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.49 (0.49-3.37)	3.20 (0.59-3.80)	4.60 (0.65-5.20)	5.13 (1.19-6.20)	6.45 (1.99-8.21)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		9.554 (1.700-12.000)	11.942 (2.047-12.966)	17.742 (2.388-18.425)	18.015 (4.094-22.519)	22.000 (6.800-29.000)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.80 (0.49-3.52)	3.50 (0.59-3.80)	5.20 (0.69-5.40)	5.28 (1.19-6.60)	6.44 (1.99-8.50)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.5	3.2	4.6	5.1	6.4
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.3
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	143	184	264	293	356
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.2	3.6	4.2	6.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	910	1.120	1.260	1.470	2.205
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	3.4	3.6	4.3	6.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	769	933	988	1.180	1.757
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.9 (0.7-6.2)	4.4 (0.5-6.2)	6.3 (1.4-8.0)	7.0 (0.9-10.8)	8.4 (2.5-13.0)	
	Θέρμανση	3.4 (0.8-6.7)	4.3 (0.5-6.7)	6.2 (1.4-8.0)	6.3 (2.0-12.0)	8.0 (2.5-13.5)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	805 (160-1.400)	997 (120-1.400)	1.430 (150-1.700)	1.580 (350-2.100)	1.950 (400-3.000)	
	Θέρμανση	755 (200-1.500)	970 (120-1.500)	1.400 (160-1.600)	1.420 (350-2.300)	1.735 (450-3.100)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μεσαία/Χαμηλή/Π.Χαμηλή) (m³/h)		560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520	1.250/1.050/950/850	
Στάθμη θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	28/32/36/39	28/34/37/42	34/39/44/48	34/39/44/49	39/41/44/49	
	Εξωτερική Μονάδα	52	52	54	56	58	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα	55	55	58	59	63	
	Εξωτερική Μονάδα	61	62	63	64	68	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	1/4" 5/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm²) / Ασφάλειες Τήξης (A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	3x2.5/16	
Καλώδια Εντολών (No x mm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Διαστάσεις ΜxΒxΥ(mm)	Εσωτερική Μονάδα	790x200x275	790x200x275	970x224x300	970x224x300	1.078x246x325	
	Εξωτερική Μονάδα	776x320x540	848x320x596	842x320x596	899x378x596	955x396x700	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/ Εξωτερική	9.0/29.5	9.0/31	13.5/34	13.5/39	16.5/52.5	
Ψυκτικό Υγρό		R32/600g	R32/590g	R32/770g	R32/900g	R32/1700g	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	
	Θέρμανση	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	

