



# DENKi

AIR CONDITIONER



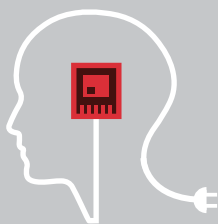
**BREATH OF FRESH AIR**





## DENKI GENESIS

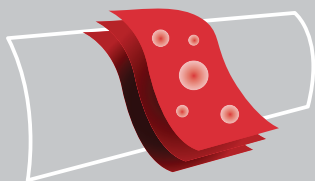
01



### ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Έπειτα από πιθανή διακοπή ρεύματος, τα κλιματιστικά Denki συνεχίζουν τη λειτουργία τους διατηρώντας τις αρχικές τους ρυθμίσεις.

02



### ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΑΕΡΑ

Απολαύστε άνεση και υψηλή ποιότητα αέρα με τον ενσωματωμένο Ιονιστή Cold Plasma generator και τα φίλτρα Active Carbon.

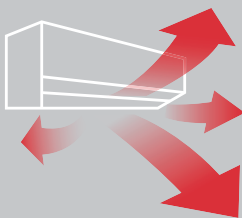
03



### ΕΥΚΟΛΙΑ ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η πρόσβαση και από τις δυο πλαϊνές πλευρές των μηχανημάτων προσφέρει ευελιξία και προσαρμογή σε όλες τις απαιτήσεις.

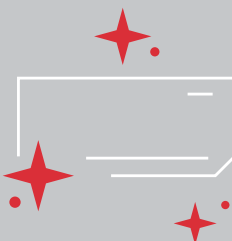
04



### 4D ΡΟΗ ΑΕΡΑ

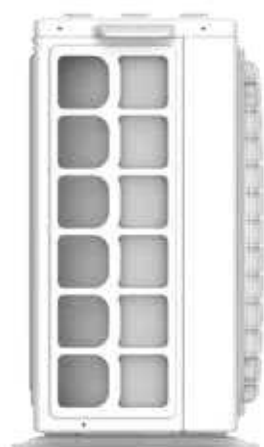
Με την άψογη διανομή του αέρα, τα κλιματιστικά Denki εξασφαλίζουν συνθήκες άνεσης και φρεσκάδας σε κάθε χώρο.

05



### SELF CLEANING

Η αυτόματη διαδικασία καθαρισμού των μηχανημάτων αποτρέπει την ανάπτυξη βακτηριδίων.



## Τεχνικά Χαρακτηριστικά Denki Genesis

ΜΟΝΤΕΛΟ		DNK - 09 GNS		DNK - 12 GNS		DNK - 18 GNS		DNK - 24 GNS	
		Ψύξη	Θέρμανση	Ψύξη	Θέρμανση	Ψύξη	Θέρμανση	Ψύξη	Θέρμανση
Όνομαστική απόδοση	Btu/h (KW)	8.871 (2,6)	9.895 (2,9)	11.942 (3,5)	12.832 (3,6)	17.060 (5)	18.015 (5,28)	22.178 (6,5)	22.178 (6,5)
Εύρος απόδοσης	Btu/h (KW)	0,6-3,2	0,6-3,5	0,8-3,8	0,8-4,1	1,5-5,2	1,3-5,4	1-6,6	0,8-6,8
Κατανάλωση (min-nom-max)	W	100-750-1100	100-850-1100	100-1190-1500	100-1150-1400	130-1500-1550	220-1450-1450	200-1800-1950	300-1850-2200
Ρεύμα λειτουργίας (nom)	A	0,6-3,6-5	0,6-4,1-5	0,6-5,5-6,7	0,6-5,4-6,4	0,9-6,6-6,8	1,4-6,4-6,5	0,9-8-8,5	1,3-8,1-9,8
EER/COP	W/W	3,43	4,2	3,23	3,74	3,26	3,73	3,53	4,14
SEER/SCOP	W/W	6,42	5,21	6,21	5,24	6,44	5,12	6,2	5,17
Ενεργειακή κλάση*		A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Εύρος λειτουργίας	°C	16-49°C	-15-30°C	16-49°C	-15-30°C	16-49°C	-15-30°C	16-49°C	-15-30°C
Ηλεκτρική παροχή	V-Ph-Hz	230 - 1 ph - 50 hz		230 - 1 ph - 50 hz		230 - 1 ph - 50 hz		230 - 1 ph - 50 hz	
Καλώδιο Παροχής Εξ.-Εσ./Επικ.	mm <sup>2</sup>	5 x 1,5		5 x 1,5		5 x 1,5		5 x 1,5	
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος		Εξωτερική μονάδα		Εξωτερική μονάδα		Εξωτερική μονάδα		Εξωτερική μονάδα	
Παροχή αέρα (Turbo-Hi-Mid-Low-Si)	m <sup>3</sup> /h	560/500/450/400/360		560/500/450/400/360		850/760/680/610/550		1250/1130/1030/940/850	
Στάθμη πίεσης θορύβου Εσ.(Turbo-Hi-Mid-Low-Si)	dB(A)	44/39/35/31/26		43/39/36/32/27		46/42/39/35/25		47/43/40/36/26	
Στάθμη πίεσης θορύβου Εξ.(Y)	dB(A)	53		51		53		54	
Διάμετρος σωλήνα υγρού-αερίου	inch	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8		1/4 - 1/2		1/4 - 5/8	
Πλήρωση ψυκτικού (αρχική/ πέραν 7m-kgf/m)	kg	0,53 / 0,015		0,6 / 0,015		0,97 / 0,025		1,3 / 0,025	
Μέγιστο μήκος/ Ύψος σωληνώσεων	m	20 / 10		20 / 10		25 / 15		25 / 15	
Διαστ. Εσωτ.Μον. ΠxΥxΒ / Βάρος	mm/kg	750*285*200 / 7,5		750*285*200 / 8		900*310*225 / 11		1082*330*233 / 14	
Διαστ. Εξωτ.Μον. ΠxΥxΒ / Βάρος	mm/kg	730*545*285 / 25		730*545*285 / 25		800*545*315 / 30,5		825*655*310 / 40	

\*Η ενεργειακή κλάση αναφέρεται στη θερμή κλιματική ζώνη.

# DENKi

## GENESIS



**Τα κεντρικά μας γραφεία στην Αθήνα** Πελοποννήσου 2,  
Νέα Κηφισιά Τ.Κ. 14564, Αθήνα  
Τ 0030 210 6209929 **E** info@delphisgroup.gr

**Τα γραφεία μας στη Θεσσαλονίκη** Δήμου Τσέλιου 28,  
54454, Θεσσαλονίκη  
Τ 0030 23160 14018 **E** info@delphisgroup.gr

**www.delphisgroup.gr**