



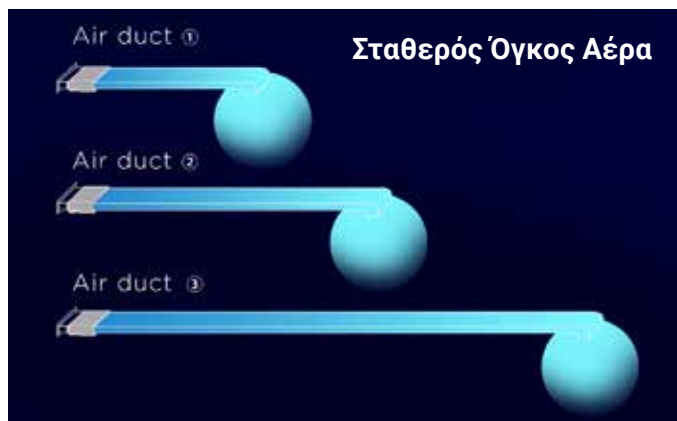
Εξαιρετική απόδοση σε κάθε περιβάλλον! Ψύξη και θέρμανση ομαλά από -25 °C έως 58 °C, για αξιόπιστη λειτουργία σε όλες τις συνθήκες και σεβάρια.



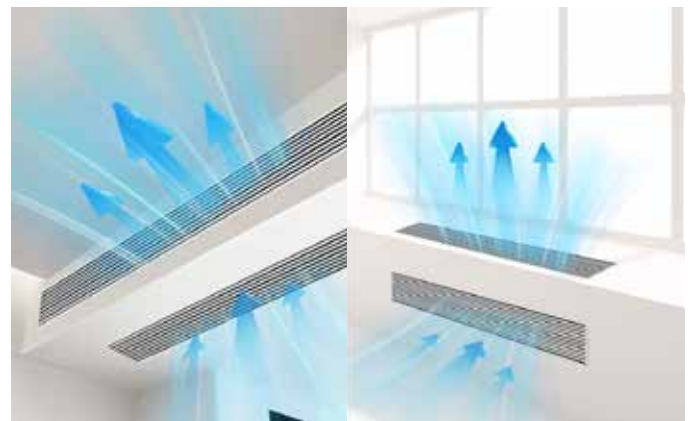
Snow-Free Design – Ο ανεμιστήρας αντιστρέφει τη φορά του και κρατά τα πτερύγια καθαρά.



Σταθερός Όγκος Αέρα – Αυτόματη ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα για σταθερή ροή αέρα σε κάθε χώρο.



Εγκατάσταση Οροφή & Δάπεδο – Υποστηρίζει τόσο κρυφή τοποθέτηση στην οροφή όσο και στο δάπεδο.



Ρύθμιση ESP μέσω ενσύρματου χειριστηρίου – Η ρύθμιση γίνεται απευθείας από το χειριστήριο, χωρίς να απαιτείται παρέμβαση στην πλακέτα. Ευκολία και ταχύτητα κατά την εγκατάσταση.



Ακρίβεια στην Απόψυξη – Ζεστασιά χωρίς αναμονή, ακόμα και στους -25°C.

Multi Split – Σύνδεση 2 έως 4 εσωτερικών μονάδων, με δυνατότητα ταυτόχρονης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης όλων.

Αντλία συμπυκνωμάτων Υψηλής Απόδοσης – Ενιαίο σώμα για εύκολη συντήρηση, με ανύψωση έως 1200mm.

Μεγάλο Μήκος Σωληνώσεων – Το μήκος σωληνώσεων μπορεί να φτάσει τα 75 m από την εξωτερική στη εσωτερική μονάδα, με διαφορά ύψους έως 30m.

Ανάκτηση Ψυκτικού – Σε περίπτωση διαρροής σωληνώσεων ή δυσλειτουργίας του συστήματος, το ψυκτικό μπορεί να ανακτηθεί και να αποθηκευτεί στον συμπυκνωτή της εξωτερικής μονάδας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μονάδες αεραγωγών υψηλής στατικής πίεσης

5

ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

*Ισχύουν όροι και προϋποθέσεις



Υψηλό ESP έως 200 Pa



Σταθερή παροχή αέρα



Ευέλικτη εγκατάσταση



Εξαιρετικά λεπτός σχεδιασμός



Έλεγχος μέσω Wi-Fi

	Μοντέλο Εσωτερικής Μονάδας		TEV-35DTALCi	TEV-56DTALCi	TEV-71DTALCi	TEV-105DTALCi	TEV-121DTALCi	TEV-140DTALCi	TEV-160DTALCi
	Μοντέλο Εξωτερικής Μονάδας		TEV-35DTALCo	TEV-56DTALCo	TEV-71DTALCo	TEV-105DTALCo	TEV-121DTALCo	TEV-140DTALCo	TEV-160DTALCo
	Χώρα Κατασκευής		ΚΙΝΑ						
Παροχή ρεύματος Εξωτερικής μονάδας	V~, Hz, Ph		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	380~415V/50Hz/3P
Παροχή ρεύματος Εσωτερικής μονάδας	V~, Hz, Ph		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Απόδοση	Ψύξη	Btu/h	12.010(2.040~13.640)	16.050(2.115~17.400)	24.000(7.500~25.500)	3.6000(10.500~42.000)	42.000(12.000~45.000)	48.000(12.000~53.000)	55.000(14.000~59.000)
		W	3520(600~4000)	4700(620~5100)	7030(2200~7500)	10550(3080~12300)	12100(3520~13200)	14070(3520~15530)	16000(4100~17290)
	Θέρμανση	Btu/h	12.140(2.040~13980)	16.050(2590~18150)	27.300(7900~30000)	40.000(11200~46000)	46.000(13000~51000)	55.000(14000~62000)	62.000(15000~70000)
		W	3560(600~4100)	4700(760~5320)	8000(2320~8800)	11720(3280~13500)	13500(3810~14950)	16120(4100~18170)	18170(4400~20520)
	P design Ψύξης	W	3.500	5.000	7.030	10.550	12.100	14.000	16.000
	Pdesignh Θέρμανσης M.Z.	W	2.300	3.900	5.500	8.500	9.500	11.800	11.900
Βαθμολογία Απόδοσης	EER	W/W	3.35	3.2	3.29	3.09	2.75	2.87	2.51
	SEER	W/W	6.5	6.1	6.8	6.4	6.1	6.1	6.1
	Ενεργειακή κλάση Ψύξης		A++						
	COP	W/W	3.96	3.38	3.64	3.63	3.45	3.32	3.28
	SCOP M.Z.	W/W	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0
	Ενεργειακή κλάση M.Z.		A+						
Εσωτερική μονάδα	Ταχύτητα ανεμιστήρα (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/870/700	1100/1050/980	1010/900/830	1050/1000/950	1200/1080/1020	1200/1080/1020	1190/1070/960
	Παροχή αέρα (Hi/Mi/Lo)	m³/h	600	850	1350	1900	2100	2100	2500
	Ηχητική πίεση (S/H/M/L/Mute)	dB(A)	43/40/37/32/27	46/42/38/34/28	46/43/40/38/36	46/44/42/40/39	47/46/43/41/40	47/46/43/41/40	52/48/45/42/41
	Ηχητική πίεση (Standard rating conditions)	dB(A)	40	42	43	44	46	46	48
	Στατική πίεση (Ονομαστική)	Pa	25	25	25	37	50	50	50
	Στατική πίεση (Εύρος ρύθμισης)	Pa	0-100	0-100	0-160	0-200	0-200	0-200	0-200
	Καθαρές διαστάσεις Μ*Π*Υ	mm	700x490x200	920x490x200	920x700x245	1200x700x245	1200x700x245	1200x700x245	1400x700x245
	Καθαρό Βάρος	Kg	15	18	27	36	37	37	41
Σημειώσεις	Ηχητική πίεση (Standard rating conditions)	dB(A)	52	55	54	57	58	60	62
	Καθαρές διαστάσεις Μ*Π*Υ	mm	722x234x499	794x288x603	845x342x700	910x378x804	910x378x804	1010x436x858	1010x436x858
	Καθαρό Βάρος	Kg	22	30	40	52	54	78	88
	Γραμμή Αερίου	Inches	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Γραμμή Υγρού	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Max. Length	m	25	25	35	75	75	75	75
	Max. Height	m	10	10	20	30	30	30	30
	additional Volume/Beyond 5 meters	g/m	15	15	16	32	32	32	40
Διάμετρος Αποχέτευσης Εσωτερικής μονάδας	mm	25	25	25	25	25	25	25	
Ηλεκτρικές καλωδιώσεις			3*1.5mm²	3*1.5mm²	3*2.5mm²	3*2.5mm² ΕΞ.+3*1.5mm² ΕΞ.	3*2.5mm² ΕΞ.+3*1.5mm² ΕΞ.	5*2.5mm² ΕΞ.+3*1.5mm² ΕΞ.	5*2.5mm² ΕΞ.+3*1.5mm² ΕΞ.
			4*0.75mm²	4*0.75mm²	5*2.5mm²	3*0.75mm²	3*0.75mm²	3*0.75mm²	3*0.75mm²
Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας χώρου	°C		16-31	16-31	16-31	16-31	16-31	16-31	16-31
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας (Ψύξη/Θέρμανση)	°C		Ψύξη-15 έως +53 / Θέρμανση:-20 έως +30	Ψύξη-15 έως +53 / Θέρμανση:-20 έως +31	Ψύξη-15 έως +58 / Θέρμανση:-25 έως +24	Ψύξη-15 έως +58 / Θέρμανση:-25 έως +25	Ψύξη-15 έως +58 / Θέρμανση:-25 έως +26	Ψύξη-15 έως +58 / Θέρμανση:-25 έως +27	Ψύξη-15 έως +58 / Θέρμανση:-25 έως +28
Χειριστήριο					120D1 22014-000015	120D1 22014-000015	120D1 22014-000015	120D1 22014-000015	120D1 22014-000015