

# Fan Coils ΝΕΡΟΥ

## ΔΑΠΕΔΟΥ ΟΡΟΦΗΣ

- Ιδιαίτερα κομψός σχεδιασμός περιορισμένων διαστάσεων, με τηλεχειριζόμενη ηλεκτρική περσίδα και φίλτρα αέρα.
- Ασύρματο τηλεχειριστήριο με οθόνη LCD.
- Δυνατότητα τοποθέτησης στο δάπεδο και στην οροφή.
- Δυνατότητα συνδυασμού με όλα τα ενσύρματα χειριστήρια της GREE και δυνατότητα κεντρικού χειρισμού έως και 16 μονάδων.



Μοντέλο			FP-34ZD-K	FP-51ZD-K	FP-68ZD-K	FP-85ZD-K
Παροχή αέρα (Y / M / X)		m <sup>3</sup> /h	458 / 396 / 331	502 / 433 / 364	651 / 487 / 409	595 / 514 / 431
		CFM	269 / 233 / 195	295 / 255 / 214	383 / 286 / 240	350 / 302 / 253
Απόδοση	Συνολική Ψύξη	kW	2,28 / 1,97 / 1,65	2,45 / 2,19 / 1,84	3,05 / 2,63 / 2,21	3,52 / 3,04 / 2,55
	Αισθητή Ψύξη	kW	1,78 / 1,54 / 1,29	1,85 / 1,69 / 1,42	2,29 / 1,97 / 1,66	2,57 / 2,22 / 1,87
	Θέρμανση	kW	3,02 / 2,61 / 2,19	3,50 / 3,02 / 2,54	3,96 / 3,42 / 2,87	4,38 / 3,78 / 3,17
Ηλεκτρική παροχή			220 - 240V - 1N - 50Hz			
Απορροφούμενη ισχύς		W	55 / 50 / 43	55 / 50 / 43	68 / 62 / 53	93 / 84 / 73
Υδραυλική Συνδεση	Παροχή νερού	l/s	0,14 / 0,12 / 0,10	0,16 / 0,14 / 0,12	0,19 / 0,16 / 0,13	0,21 / 0,18 / 0,15
	Πτώση πίεσης	kPa	15,0 / 11,2 / 7,50	6,60 / 4,90 / 3,30	13,1 / 9,8 / 6,6	26,3 / 19,6 / 13,6
Διατομή Συνδέσεων	Είσοδος/έξοδος	in	3/4"(Θηλυκό) / 3/4"(Θηλυκό)			
	Αποχέτευσης	mm	25	25	25	25
Στάθμη πίεσης Θορύβου		dB(A)	40 / 38 / 39	42 / 40 / 38	45 / 43 / 42	47 / 45 / 42
Διαστάσεις (B x Π x Υ)		mm	238 x 834 x 694	238 x 834 x 694	238 x 834 x 694	238 x 834 x 694
Καθαρό βάρος		kg	26,0	26,0	27,0	27,0

Μοντέλο			FP-102ZD-K	FP-136ZD-K	FP-170ZD-K	FP-204ZD-K
Παροχή αέρα (Y / M / X)		m <sup>3</sup> /h	933 / 878 / 851	940 / 885 / 857	1805 / 1641 / 1527	2103 / 1913 / 1779
		CFM	549 / 516 / 500	552 / 520 / 504	1061 / 965 / 898	1237 / 1125 / 1046
Απόδοση	Συνολική Ψύξη	kW	5,06 / 4,76 / 4,62	5,59 / 5,27 / 5,10	7,42 / 6,75 / 6,28	8,19 / 7,45 / 6,93
	Αισθητή Ψύξη	kW	3,63 / 3,41 / 3,31	3,98 / 3,74 / 3,62	6,04 / 5,49 / 5,11	6,71 / 6,10 / 5,68
	Θέρμανση	kW	6,18 / 5,82 / 5,64	6,40 / 6,02 / 5,83	9,46 / 8,60 / 6,00	10,80 / 9,85 / 9,16
Ηλεκτρική παροχή			220 - 240V - 1N - 50Hz			
Απορροφούμενη ισχύς		W	89 / 88 / 88	89 / 88 / 88	172 / 164 / 157	233 / 222 / 213
Υδραυλική Συνδεση	Παροχή νερού	l/s	0,29 / 0,28 / 0,27	0,30 / 0,28 / 0,27	0,45 / 0,41 / 0,28	0,51 / 0,47 / 0,44
	Πτώση πίεσης	kPa	46,3 / 41,0 / 36,7	49,9 / 44,2 / 39,5	68,3 / 56,4 / 46,5	72,2 / 59,7 / 49,2
Διατομή Συνδέσεων	Είσοδος/έξοδος	in	3/4"(Θηλυκό) / 3/4"(Θηλυκό)			
	Αποχέτευσης	mm	25	25	25	25
Στάθμη πίεσης Θορύβου		dB(A)	47 / 46 / 44	48 / 45 / 44	50 / 49 / 45	55 / 52 / 48
Διαστάσεις (B x Π x Υ)		mm	188 x 1300 x 600	188 x 1300 x 600	238 x 1590 x 695	238 x 1590 x 695
Καθαρό βάρος		kg	34,0	34,0	48,5	48,5

Η απόδοση και η κατανάλωση αφορά στις παρακάτω συνθήκες:  
 Ψύξη: Θερμοκρασία νερού 7°C, ΔT= 5°C, Θερμοκρασία αέρα 27°C DB/19°C WB  
 Θέρμανση: Θερμοκρασία νερού 50°C, ΔT= 5°C, Θερμοκρασία αέρα 20°C