

Fan Coils ΝΕΡΟΥ

ΚΑΣΕΤΕΣ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

- Κομψός σχεδιασμός περιορισμένων διαστάσεων με τηλεχειριζόμενη περσίδα 4 κατευθύνσεων και αντλία συμπυκνωμάτων μανομετρικού έως 500 mm.
- Ασύρματο τηλεχειριστήριο με οθόνη LCD.
- Δυνατότητα συνδυασμού με όλα τα χειριστήρια 3 ταχυτήτων της GREE.



Μοντέλο		FP-51XD-E	FP-68XD-E	FP-85XD/B-T	FP-102XD/B-T	FP-125XD/B-T
Παροχή αέρα (Y / M / X)	m ³ /h	490 / 420 / 320	650 / 540 / 460	677 / 588 / 535	954 / 885 / 823	1017 / 881 / 781
	CFM	290 / 247 / 190	382 / 318 / 270	398 / 345 / 314	561 / 520 / 484	598 / 518 / 459
Απόδοση	Συνολική Ψύξη	kW 2,72 / 2,33 / 1,78	3,23 / 2,65 / 2,25	3,75 / 3,26 / 2,96	4,95 / 4,59 / 4,27	5,40 / 4,68 / 4,15
	Αισθητή Ψύξη	kW 2,17 / 1,87 / 1,42	2,58 / 2,14 / 1,82	2,87 / 2,50 / 2,27	3,81 / 3,54 / 3,29	4,12 / 3,57 / 3,17
	Θέρμανση	kW 3,59 / 3,08 / 2,34	4,26 / 3,54 / 3,02	4,82 / 4,19 / 3,81	6,28 / 5,82 / 5,41	6,78 / 5,87 / 5,21
Ηλεκτρική παροχή				220 - 240V - 1N - 50Hz		
Απορροφούμενη ισχύς		W 45 / 37 / 30	49 / 43 / 37	71 / 61 / 56	118 / 109 / 101	82 / 71 / 63
Υδραυλική Σύνδεση	Παροχή νερού	l/s 0,13 / 0,11 / 0,09	0,15 / 0,13 / 0,11	0,23 / 0,20 / 0,18	0,30 / 0,27 / 0,25	0,32 / 0,28 / 0,25
	Πτώση πίεσης	kPa 5,70 / 4,80 / 3,60	8,50 / 7,20 / 6,40	32,8 / 24,7 / 20,5	49,9 / 42,9 / 37,1	32,8 / 24,6 / 19,4
Διατομή Συνδέσεων	Είσοδος/έξοδος	in 3/4"(Θηλυκό) / 3/4"(Θηλυκό)				
	Αποχέτευσης	mm 25	25	25	25	25
Στάθμη πίεσης θορύβου		dB(A) 43 / 41 / 38	48 / 45 / 40	38 / 35 / 32	47 / 44 / 40	43 / 41 / 39
Διαστάσεις (Π × Β × Υ) μονάδα		mm 600 × 600 × 240	600 × 600 × 240	840 × 840 × 190	840 × 840 × 190	840 × 840 × 240
Διαστάσεις (Π × Β × Υ) μάσκα		mm 650 × 650 × 50	650 × 650 × 50	950 × 950 × 85	950 × 950 × 85	950 × 950 × 85
Καθαρό βάρος		kg 25,0	25,0	34,0	34,0	34,0

Μοντέλο		FP-140XD/B-T	FP-160XD/B-T	FP-180XD/B-T	FP-200XD/B-T
Παροχή αέρα (Y / M / X)	m ³ /h	1250 / 1109 / 1029	1390 / 1236 / 1151	1492 / 1302 / 1212	1786 / 1535 / 1307
	CFM	735 / 652 / 605	817 / 727 / 677	877 / 765 / 712	1050 / 903 / 769
Απόδοση	Συνολική Ψύξη	kW 6,84 / 6,07 / 5,63	7,47 / 6,64 / 6,19	8,82 / 7,70 / 7,17	11,07 / 9,52 / 8,10
	Αισθητή Ψύξη	kW 5,20 / 4,61 / 4,28	5,74 / 5,11 / 4,76	6,61 / 5,77 / 5,37	8,24 / 7,08 / 6,03
	Θέρμανση	kW 8,41 / 7,46 / 6,92	9,51 / 8,46 / 7,88	10,48 / 9,14 / 8,51	13,03 / 11,2 / 9,53
Ηλεκτρική παροχή				220 - 240V - 1N - 50Hz	
Απορροφούμενη ισχύς		W 118 / 104 / 97	129 / 115 / 107	176 / 154 / 143	235 / 202 / 172
Υδραυλική Σύνδεση	Παροχή νερού	l/s 0,40 / 0,35 / 0,33	0,45 / 0,40 / 0,37	0,50 / 0,43 / 0,40	0,62 / 0,53 / 0,45
	Πτώση πίεσης	kPa 42,0 / 33,0 / 28,4	40,7 / 32,2 / 27,9	47,3 / 36,0 / 31,2	40,7 / 30,1 / 21,8
Διατομή Συνδέσεων	Είσοδος/έξοδος	in 3/4"(Θηλυκό) / 3/4"(Θηλυκό)			
	Αποχέτευσης	mm 25	25	25	25
Στάθμη πίεσης θορύβου		dB(A) 48 / 43 / 40	50 / 45 / 42	50 / 46 / 43	55 / 49 / 45
Διαστάσεις (Π × Β × Υ) μονάδα		mm 840 × 840 × 240	840 × 840 × 240	840 × 840 × 320	840 × 840 × 320
Διαστάσεις (Π × Β × Υ) μάσκα		mm 950 × 950 × 85	950 × 950 × 85	950 × 950 × 85	950 × 950 × 85
Καθαρό βάρος		kg 40,0	40,0	40,0	40,0

Οι αποδόσεις και η καταναλώση 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