

## Ventilconvector de plafon fals tip caseta de tavan cu refulare in 4 directii



## model FP



## Descriere

Ventiloconvectoarele gama FP ofera o mare flexibilitate la instalare si o intretinere usoara. deoarece accesul la componentele cele mai importante se face direct la partea inferioara. Ventilconvectorul este prevazut cu pompa de condens usor accesibila, telecomanda LCD de perete, telecomanda cu infrarosu, pentru o mai buna manevrabilitate . Ventilatorul este centrifugal, foarte silentios, cu posibilitate de reglaj a vitezei in trei trepte. Panoul frontal este prevazut cu o zona centrala de aspiratie a aerului, refularea realizandu-se prin patru fante a caror pozitie este reglabila in functie de modul de functionare. Echipament in sistem in 2 tevi si baterie cu 3 randuri.

## Specificatii tehnice

Model			FP51	FP68	FP80	FP100	FP125	FP140	FP160	FP180	
Putere electrica	tip	V-Ph-Hz	220-230 V-1 Ph-50 Hz								
	consum	W	37	44	104	106	110	154	156	161	
Debit aer	max	m3/h (l/s)	510(142)	630(175)	850(236)	1020(283)	1270(353)	1560(433)	1640(456)	1850(514)	
	med	m3/h (l/s)	420(117)	540(150)	638(177)	788(219)	1030(286)	1364(379)	1450(403)	1670(464)	
	min	m3/h (l/s)	350(97)	450(125)	515(171)	615(171)	916(254)	1198(333)	1327(369)	1586(441)	
Capacitate	racire	kW	2,80	3,50	4,60	5,40	6,70	7,70	8,70	9,60	
	incalzire	kW	3,90	4,60	7,50	9,70	10,50	11,20	13,50	14,60	
Baterie apa	debit apa	m3/h	0,50	0,62	0,79	0,93	1,15	1,32	1,50	1,65	
	cadere de presiune	l/s	0,14	0,17	0,22	0,26	0,32	0,37	0,42	0,46	
Nivel zgomot		dB(A)	43	44	45	45	46	50	50	51	
Diametru tevi	baterie	mm/(inch)	19,05 (3/4)								
	teava pompa de condens	mm/(inch)	33								
Dimensiuni (Lx H x l)	aparatus	mm	650x230x600			840x240x840			840x320x840		
	panou	mm	650x50x650			960x60x960			960x60x960		
Greutate neta	produs	kg	20			30			38		
	panou	kg	5			7			7		

## Nota

Caracteristicile din tabel sunt valabile in urmatoarele conditii:

Nivelul de zgomot a fost masurat intr-o incapere de 100 m<sup>3</sup>, si un timp de reactie masurat de 0.5 secunde, la turatie maxima.

Racire: temperatura apei 7/12C, temperatura aerului 27C bulb uscat, 19C bulb umed

Incaldire: temperatura apei 70/60C temperatura aerului 20C