



**Ventiloconvector pentru montaj in plafonul fals  
de tip caseta cu refulare in 4 directii in sistem cu 2 tevi**

Model		FP5QD	FP6QD	FP8QD
Alimentare electrica		Ph/V/Hz	1N/220V/50Hz	1N/220V/50Hz
Debit de aer	m <sup>3</sup> /h	Max (H)	500	600
		Med (M)	400	500
		Min (L)	300	400
Capacitate de racire	kW	Max (H)	2,8	3,5
		Med (M)	2,5	3,2
		Min (L)	2,3	2,9
Capacitate de incalzire	kW	Max (H)	4,2	5,3
		Med (M)	3,8	4,7
		Min (L)	3,8	4,4
Consum electric		W	43	64
Presiune statica disponibila		Pa	/	/
Schimbator de caldura	Presiune de lucru		=1.6MPa	=1.6MPa
	Debit apa	m <sup>3</sup> /h	0.48	0.6
	Pierdere de presiune apa	kPa	25	30
Dimensiuni LxIxH		mm	580x580x275	580x580x275
Dimensiuni panou LxIxH		mm	650x650x30	650x650x30
Conexiuni hidraulice	Tur	mm	DN20	DN20
	Retur	mm	DN25	DN25
Nivel de zgomot		dB(A)	40	44
Greutate neta		kg	22	28

Model		FP10QD	FP13QD	FP15QD	FP17QD
Alimentare electrica		Ph/V/Hz	1N/220V/50Hz	1N/220V/50Hz	1N/220V/50Hz
Debit de aer	m <sup>3</sup> /h	Max (H)	1000	1300	1500
		Med (M)	900	1200	1400
		Min (L)	800	910	1300
Capacitate de racire	kW	Max (H)	5,3	7,2	8,5
		Med (M)	5	6,5	7,9
		Min (L)	4,3	6	7,5
Capacitate de incalzire	kW	Max (H)	8	10,8	12,8
		Med (M)	7,6	9,8	11,8
		Min (L)	6,4	9	11,3
Consum electric		W	92	130	150
Presiune statica disponibila		Pa	/	/	/
Schimbator de caldura	Presiune de lucru		=1.6MPa	=1.6MPa	=1.6MPa
	Debit apa	m <sup>3</sup> /h	1,1	1,24	1,46
	Pierdere de presiune apa	kPa	36	36	38
Dimensiuni LxIxH		mm	840x840x230	840x840x230	840x840x290
Dimensiuni panou LxIxH		mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Conexiuni hidraulice	Tur	mm	DN20	DN20	DN20
	Retur	mm	DN25	DN25	DN25
Nivel de zgomot		dB(A)	44	47	56
Greutate neta		kg	28	28	40