

Ventilconvettori - Da parete (AC)



PAN-FC-903TC
Comando a filo
a filo,
opzionale avanzato.

IR Controller
Comando a filo
dezzione con le
visioni IR

PAN-FC-RC1
Comando a filo
opzionale avanzato.

Particolarità tecniche

- 4 capacità*
- Capacità di raffreddamento da 1,0 a 3,9 kW
- Capacità di riscaldamento da 1,4 a 4,1 kW
- Versione: 2-tub, ventola AC

Principali caratteristiche e accessori

- Valvole ON/OFF a 2 o a 3 vie
- Motore della ventola AC a 3 velocità
- Unità silenziosa per un comfort ottimale del cliente
- Design elegante adatto per applicazioni residenziali e alberghiere
- Compatibile con comando IR (fornito con versioni IR)
- Bobina con alette idrofile per migliorare il flusso della condensa

Limiti di operatività

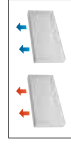
Temperatura acqua in ingresso	Da 5 a 40 °C
Temperatura interna	Da 6 a 40 °C

DATI PRELIMINARI

2-tubi	PAN-FCZA-K007	PAN-FCZA-K009	PAN-FCZA-K018	PAN-FCZA-K022
Prezzo	581,00	642,00	722,00	785,00
Prezzo	643,00	696,00	769,00	839,00
Capacità tot. raffreddamento ¹⁾	Med / Hi	1,7/2,4	3,0/3,5	3,1/3,9
Capacità sensibile ¹⁾	Med / Hi	1,3/1,9	2,3/2,7	2,5/3,1
Portata di acqua	Med / Hi	231/287	508/609	535/669
Perdita di carico dell'acqua	Med / Hi	24,9/30,9	27,0/40,0	41,3/55,6
Capacità Riscaldamento ²⁾	Med / Hi	1,7/2,0	2,0/2,7	3,2/4,0
Lineali sonori ³⁾				
Potenza sonora	Lo / Med / Hi	45/49/51	47/52/57	49/53/56
Pressione sonora ³⁾	Lo / Med / Hi	30/33/35	32/36/40	39/43/48
Ventola				
Numero	1	1	1	1
Flusso aria	Med / Hi	321/360	413/551	592/680
Filtro	G1	G1	G1	G1
Dati elettrici				
Vollaggio	V	230	230	230
Fase	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase
Frequenza	Hz	50	50	50
Fusibile	A	3	3	3
Potenza assorbita	Med / Hi	42/42	47/59	50/55
Collegamenti idraulici				
Tipo	Fillettato gas femmina	Fillettato gas femmina	Fillettato gas femmina	Fillettato gas femmina
Conessioni	1/2	1/2	1/2	1/2
Dimensioni e peso				
Dimensioni	A x L x P	275 x 180 x 84,5	298 x 200 x 94,0	298 x 200 x 94,0
Peso	2 / 4-tubi	11	11	13

1) Secondo lo standard Eurovent. Aria: 27 °C DB / 19 °C WB. Acqua in ingresso / in uscita: 7 °C / 12 °C. 2) Aria: 20 °C. Acqua in ingresso / in uscita: 50 °C / 45 °C. 3) Livelli di pressione sonora si basano sulle caratteristiche INR di una stanza con volume di 100 m³ con numero di 0,5 secondi e a 1 m di distanza.

Smart fan coils



Particolarità tecniche:

- Alta capacità di riscaldamento
- 3 velocità della ventola e altrettante capacità
- Design esclusivo
- Estremamente compatti (profondità di soli 12,9 cm)
- Possibilità di funzionamento in raffreddamento e deumidificazione (si deve prevedere un drenaggio)
- Valvola a 3 vie in dotazione (nessuna necessità di valvola di troppo pieno in caso di installazione di più di 3 radiatori)
- Termostato con touch screen

Tutte le curve di temperatura e di capacità sono disponibili su: www.panasonicproclub.com

Termostato avanzato integrato.

Portata d'aria	PAN-AAIR-200-2			PAN-AAIR-700-2			PAN-AAIR-900-2				
	€	Velocità	Med	Min	Max	Med	Min	Max	Med	Min	Max
Modalità riscaldamento											
Capacità totale di riscaldamento	W	217,00	470,00	570,00	708,00	1032,00	1188,00	886,00	1420,00	1703,00	1703,00
Portata nominale acqua	kg/h	37,30	80,80	98,00	121,80	177,50	204,30	152,40	244,20	292,90	292,90
Caduta di pressione acqua	kPa	0,40	2,00	2,90	0,30	0,80	1,00	0,50	1,60	2,20	2,20
Temperatura acqua in ingresso	°C	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Temperatura acqua in uscita	°C	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Temperatura aria in ingresso	°C	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00
Temperatura aria in uscita	°C	38,90	32,00	30,00	33,30	31,80	30,40	30,70	31,10	31,10	30,40
Modalità raffreddamento											
Capacità totale di raffreddamento	W	237,00	345,00	555,00	756,00	1039,00	1204,00	1153,00	1518,00	1746,00	1746,00
Capacità sensibile di raffreddamento	W	230,00	314,00	504,00	646,00	903,00	1058,00	1061,00	1384,00	1598,00	1598,00
Portata nominale acqua	kg/h	40,00	59,00	95,00	129,00	178,00	207,00	198,00	261,00	300,00	300,00
Caduta di pressione acqua	kPa	0,40	2,00	2,90	1,00	2,00	2,00	6,00	9,00	12,00	12,00
Temperatura acqua in ingresso	°C	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Temperatura acqua in uscita	°C	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Temperatura aria in ingresso	°C	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00
Temperatura aria in uscita	°C	15,00	17,00	18,00	16,00	16,00	17,00	16,00	17,00	18,00	18,00
Umidità relativa dell'aria di ingresso	%	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Portata d'aria	m ³ /min	0,90	1,90	2,70	2,60	4,20	5,30	4,10	6,10	7,70	7,70
Potenza massima in ingresso	W	7,00	9,00	13,00	14,00	18,00	22,00	16,00	20,00	24,00	24,00
Livello pressione sonora	dB(A)	23	33	40	24	36	42	25	36	44	44
Dimensioni (A x L x P)	mm	735 x 579 x 129			935 x 579 x 129			1135 x 579 x 129			
Peso netto	kg	17			20			23			
Valvola a 3 vie in dotazione	Si	Si			Si			Si			
Termostato con touch screen	Si	Si			Si			Si			