

				FWZ02AATV3	FWZ03AATV3	FWZ06AATV3
Capacitate de răcire (condiții standard)	Capacitate latentă, 2 țevi	Mare	kW	0.54 (1)	0.82 (1)	0.98 (1)
	Capacitate sensibilă, 2 țevi	Scăzută	kW	1.04 (1)	1.25 (1)	2.31 (1)
		Medie	kW	1.30 (1)	1.69 (1)	2.90 (1)
		Mare	kW	1.49 (1)	2.09 (1)	3.62 (1)
	Capacitate totală, 2 țevi	Scăzută	kW	1.35 (1)	1.75 (1)	2.99 (1)
		Medie	kW	1.69 (1)	2.37 (1)	3.64 (1)
		Mare	kW	1.94 (1)	2.91 (1)	4.48 (1)
Capacitate de încălzire (condiții standard)	Capacitate, 2 țevi	Scăzută	kW	1.50 (2)	1.76 (2)	3.36 (2)
		Medie	kW	1.81 (2)	2.37 (2)	4.11 (2)
		Mare	kW	2.15 (2)	2.94 (2)	4.88 (2)
Putere absorbită	Scăzută		kW	0.01	0.01	0.01
	Medie		kW	0.01	0.01	0.02
	Mare		kW	0.019	0.016	0.033
FCEER CLASS				B	A	A
FCCOP CLASS				B	A	A
Dimensiuni	Unitate	Înălțime	mm	564	564	564
		Lățime	mm	774	984	1,190
		Adâncime	mm	226	226	226
Greutate	Unitate		kg	20.6	26.7	32.3

Carcasă	Colour			Alb - RAL9010	Alb - RAL9010	Alb - RAL9010
	Material			Plastic + foaie de metal	Plastic + foaie de metal	Plastic + foaie de metal
Schimbător de căldură	Tip			Baterie cu aripioare transversale	Baterie cu aripioare transversale	Baterie cu aripioare transversale
	Rânduri	Cantitate		3	3	3
	Aripioare	Type		Aluminiu	Aluminiu	Aluminiu
	Tube material			Cupru	Cupru	Cupru
	Volum de apă		l	1	1	1
Filtru de aer	Type			Plasă din polipropilenă	Plasă din polipropilenă	Plasă din polipropilenă
Ventilator	Tip			Centrifugal	Centrifugal	Centrifugal
	Cantitate			1	2	2
	Debit de aer	Low	m³/h	211	241	470
		Medium	m³/h	271	341	605
		High	m³/h	344	442	785
Insulation material				Polietilenă cu celule închise	Polietilenă cu celule închise	Polietilenă cu celule închise
Nivelul total de putere sonoră	Scăzută		dB(A)	40 (4)	36 (4)	43 (4)
	Medie		dB(A)	44 (4)	42 (4)	49 (4)
	Mare		dB(A)	50 (4)	48 (4)	56 (4)
Nivel de presiune sonoră	Scăzut		dB(A)	35 (6)	31 (6)	38 (6)
	Mediu		dB(A)	39 (6)	37 (6)	44 (6)
	Înalt		dB(A)	45 (6)	43 (6)	51 (6)
Debit de apă	Răcire	Scăzută	l/h	234 (1)	302 (1)	515 (1)
		Medie	l/h	292 (1)	408 (1)	628 (1)
		Mare	l/h	337 (1)	503 (1)	774 (1)
	Încălzire	Mare	l/h	373 (2)	506 (2)	866 (2)
		Scăzută	l/h	260 (2)	301 (2)	575 (2)
		Medie	l/h	315 (2)	408 (2)	709 (2)

	Pierdere presiune de apă	Răcire	Scăzută	kPa	6 (1)	5 (1)	7 (1)
			Medie	kPa	9 (1)	8 (1)	10 (1)
			Mare	kPa	12 (1)	11 (1)	14 (1)
		Încălzire	Scăzută	kPa	6 (2)	5 (2)	7 (2)
			Medie	kPa	9 (2)	8 (2)	10 (2)
			Mare	kPa	12 (2)	11 (2)	14 (2)
Temperatura admisă a apei	Răcire		Min.	°C	5	5	5
			Max.	°C	95.0	95.0	95.0
	Încălzire		Min.	°C	5.00	5.00	5.00
			Max.	°C	95.000	95.000	95.000
Racorduri țevi	Drenare		Dext	mm	16	16	16
Racorduri apă	Baterie principală			inchi	1/2"	1/2"	1/2"
	Baterie suplimentară			inchi		1/2"	
Conținut de apă	Baterie principală			dm³	0.70	1.06	1.43
Power supply	Tip				230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	Faze				1~	1~	1~
	Frecvență			Hz	50	50	50
	Tensiune			V	230	230	230
Curent maxim absorbit	A				0.520	0.650	0.910
Secțiune cablu necesar	mm²				0.5	0.5	0.5
Încălzitor electric	Tip				230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	Faze				1	1	1
	Frecvență			Hz	50	50	50
	Tensiune			V	230	230	230
	Putere intrare			kW	1.5	1.6	2.0

	Curent	A	6.8	7.3	9.1
Motor ventilator	Tensiune de control	Scăzută	V 5.2	3.8	5.0
		Medie	V 6.9	5.7	6.7
		Ridicată	V 8.4	7.3	8.9
Note			Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură apă de intrare: 7°C, creștere a temperaturii apei de 5 K.	Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură apă de intrare: 7°C, creștere a temperaturii apei de 5 K.	Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură apă de intrare: 7°C, creștere a temperaturii apei de 5 K.
			Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 45 °C, scădere a temperaturii apei de 5 K.	Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 45 °C, scădere a temperaturii apei de 5 K.	Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 45 °C, scădere a temperaturii apei de 5 K.
			Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 65 °C, scădere a temperaturii apei de 10 K.	Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 65 °C, scădere a temperaturii apei de 10 K.	Încălzire: temp. interioară: 20 °CDB, 15 °CWB; temperatura apei de intrare: 65 °C, scădere a temperaturii apei de 10 K.
			Nivel de putere sonoră conform ISO3741	Nivel de putere sonoră conform ISO3741	Nivel de putere sonoră conform ISO3741
			SL: Nivelul silențios la reglarea debitului de aer la ventilator	SL: Nivelul silențios la reglarea debitului de aer la ventilator	SL: Nivelul silențios la reglarea debitului de aer la ventilator
			Nivelul presiunii sonore este măsurat cu un microfon, la 1 m distanță de aparat.	Nivelul presiunii sonore este măsurat cu un microfon, la 1 m distanță de aparat.	Nivelul presiunii sonore este măsurat cu un microfon, la 1 m distanță de aparat.

^