

Tabel cu specificațiile tehnice pentru FWXV-ATV3

					FWXV10ABTV3	FWXV15ABTV3	FWXV20ABTV3
Viteză ventilator	Med.			rot/min	1,220.00	1,220.00	1,220.00
	Min.			rot/min	720.00	720.00	720.00
	Max.			rot/min	1,700.00	1,700.00	1,700.00
Capacitate de răcire sensibilă	7/12 °C		Min.	kW	0.58	0.82	0.85
			Max.	kW	1.25	1.91	2.33
			Med.	kW	0.71	1.15	1.55
Domeniu de funcționare	Răcire	Partea de apă	Max.	°C	18	18	18
			Min.	°C	5	5	5
	Heating	Partea de apă	Max.	°C	85	85	85
			Min.	°C	30	30	30
	Instalarea în interior	Ambiant	Max.	°CDB	45	45	45
			Min.	°CDB	0	0	0
Capacitate de răcire	7/12 °C		Max.	kW	1.62	2.64	2.99
			Med.	kW	1.11	1.65	1.98
			Min.	kW	0.78	1.10	1.13
Packing	Greutate			kg	1	1	1
Schimbător de căldură	Încărcare		Presiune de funcționare	bar	10	10	10
	Volumul intern al serpentinei			l	0.8	1.1	1.5
Circuit de apă - pierdere de presiune de apă	Răcire	7/12 °C	Med.	kPa	8.00	14.00	15.00
			Min.	kPa	7.00	9.00	8.00
			Max.	kPa	11.00	23.00	22.00
	Încălzire	45/40 °C	Med.	kPa	8.00	14.00	15.00
			Min.	kPa	7.00	9.00	8.00
			Max.	kPa	11.00	23.00	22.00
Putere intrare	Max.			kW	0.02	0.02	0.03
	Med.			kW	0.01	0.01	0.02
	Min.			kW	0.01	0.01	0.01
Nivel de putere sonoră	Max.			dBA	56.0	57.0	58.0

	Min.			dBA	40	42	43
	Med.			dBA	47	49	50
Dimensiuni	Unitate integrată		Lațime	mm	1,230	1,430	1,630
			Înălțime	mm	690	690	690
			Adâncime	mm	210	210	210
	Unitate		Lațime	mm	999	1,199	1,399
			Adâncime	mm	135	135	135
			Înălțime	mm	601	601	601
Carcasă	Colour				RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Greutate	Unitate ambalată			kg	21	24	27
	Unitate			kg	20.0	23.0	26.0
Capacitate de încălzire	45/40 °C		Min.	kW	0.87	1.12	1.11
			Max.	kW	1.96	2.86	3.50
			Med.	kW	1.27	1.83	2.32
Circuit de apă	Presiune	Încălzire	Max.	bar	10	10	10
	Diametru racorduri țevi			inch	3/4	3/4	3/4
Circuit de apă - debit de apă	Răcire	7/12 °C	Max.	kg/h	280.00	450.00	510.00
			Min.	kg/h	130.00	190.00	190.00
			Med.	kg/h	190.00	280.00	340.00
	Încălzire	45/40 °C	Med.	kg/h	220.00	320.00	400.00
			Max.	kg/h	340.00	500.00	610.00
			Min.	kg/h	150.00	200.00	190.00
Consum de curent electric	Max.			W	19	25	31
	Mod așteptare			W	3	4	5
Power supply	Fază				1~	1~	1~
	Frecvență			Hz	50	50	50
	Tensiune			V	230	230	230
Curent	Curent maxim de funcționare		Răcire	A	0.15	0.21	0.27
			Încălzire	A	0.15	0.21	0.27
Carcasă	Material				Foaie din metal	Foaie din metal	Foaie din metal
Packing	Material				Carton_	Carton_	Carton_
Schimbător de căldură	Cantitate				1	1	1
Circuit de apă	Material conducte				CUPRU.	CUPRU.	CUPRU.
Sisteme de control	Infrared remote control				Nr.	Nr.	Nr.

	Integrat în unitatea interioară		Da	Da	Da
--	---------------------------------	--	----	----	----