

			FTXC25BV1B / RXC25BV1B	FTXC20BV1B / RXC20BV1B	FTXC35BV1B / RXC35BV1B	FTXC50BV1B / RXC50BV1B	FTXC60BV1B / RXC60BV1B	
Indoor unit			FTXC25BV1B	FTXC20BV1B	FTXC35BV1B	FTXC50BV1B	FTXC60BV1B	
Outdoor unit			RXC25BV1B	RXC20BV1B	RXC35BV1B	RXC50BV1B	RXC60BV1B	
Capacitate de răcire	Min.	kW	1.3	1.3	1.3	1.4	1.8	
	Min.	Btu/h	4,400.0	4,400.0	4,400.0	4,700.0	6,100.0	
	Nominală	kW	2.56	2.00	3.50	5.10	6.23	
	Nominală	Btu/h	8,700.00	6,800.00	11,900.00	17,400.00	21,300.00	
	Max.	kW	3.0	3.0	4.0	6.2	7.0	
	Max.	Btu/h	10,200.0	10,200.0	13,600.0	21,200.0	23,900.0	
Capacitate de încălzire	Min.	kW	1.30	1.30	1.30	1.36	1.48	
	Min.	Btu/h	4,400.0	4,400.0	4,400.0	4,600.0	5,000.0	
	Nominală	kW	2.84	2.50	4.00	5.62	6.40	
	Nominală	Btu/h	9,700.00	8,500.00	13,600.00	19,200.00	21,800.00	
	Max.	kW	4.00	4.00	4.80	6.60	8.00	
	Max.	Btu/h	13,600.0	13,600.0	16,400.0	22,500.0	27,300.0	
Putere absorbită	Răcire	Min.	kW	0.30	0.30	0.32	0.30	0.38
		Nom.	kW	0.765	0.595	1.05	1.55	1.89
		Max.	kW	1.15	1.15	1.74	2.11	2.05
	Încălzire	Min.	kW	0.28	0.28	0.28	0.27	0.33
		Nom.	kW	0.750	0.670	1.07	1.52	1.68
		Max.	kW	1.35	1.35	1.57	1.85	2.35
Eficiență nominală	EER		3.35	3.36	3.35	3.29	3.30	
	COP		3.79	3.73	3.74	3.71	3.81	
	Directiva privind clasificarea energetică	Răcire		A	A	A	A	A
Încălzire			A	A	A	A	A	
Răcire a spațiului	Capacitate	Pdesign	kW	2.57	2.08	3.44	5.08	6.21
	Clasă de eficiență energetică			A++	A++	A++	A++	A++
	SEER			6.84	6.89	6.87	6.45	6.40
	Consum anual de energie		kWh/a	132	106	175	276	340
	Condiția A (35 °C - 27/19)	Pdc	kW	2.57	2.08	3.44	5.08	6.21
		EERd		3.28	3.95	3.26	3.20	3.28
	Condiția B (30 °C - 27/19)	Putere absorbită	kW	0.785	0.526	1.06	1.59	1.89
		Pdc	kW	1.78	1.78	2.34	3.69	4.37
		EERd		5.55	5.81	5.22	4.68	4.92
	Condiția C (25 °C - 27/19)	Putere absorbită	kW	0.321	0.307	0.449	0.789	0.961
		Pdc	kW	1.29	1.29	1.54	2.32	3.12
		EERd		9.09	9.51	8.69	7.96	8.02
	Condiția D (20 °C - 27/19)	Putere absorbită	kW	0.142	0.135	0.177	0.291	0.389
		Pdc	kW	1.35	1.35	1.36	1.94	2.30
EERd			11.9	12.5	12.9	12.0	11.3	
Încălzirea spațiului (climat temperat)	Capacitate	Pdesign	kW	2.23	1.87	2.24	3.90	4.10
	Clasă de eficiență energetică			A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP/A			4.45	4.40	4.28	4.42	4.24
	Pdh Heating capacity at -10°		kW	1.57	1.38	1.71	2.99	3.49
	Consum anual de energie		kWh/a	700	594	732	1,236	1,354

	Sunt necesare capacități de încălzire de rezervă în condițiile de proiectare		kW	0.660	0.480	0.520	0.910	0.610
	TOL	Tol (limită de temperatură în funcționare)	°C	-14	-14	-14	-14	-14
		Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	1.03	1.03	1.36	2.37	3.30
		COPd (COP declarat)		1.92	1.94	1.93	1.90	2.49
		Putere absorbită	kW	0.538	0.534	0.701	1.25	1.32
	TBivalent	Tbiv (temperatură bivalentă)	°C	-7	-7	-7	-7	-7
		Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	1.97	1.65	1.98	3.45	3.63
		COPd (COP declarat)		3.06	2.49	2.45	2.55	2.71
		Putere absorbită	kW	0.645	0.663	0.806	1.35	1.34
	Condiția A (-7 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	1.97	1.65	1.98	3.45	3.63
		COPd (COP declarat)		3.06	2.49	2.45	2.55	2.71
		Putere absorbită	kW	0.645	0.663	0.806	1.35	1.34
	Condiția B (2 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	1.20	1.09	1.31	1.99	2.16
		COPd (COP declarat)		4.35	4.64	4.50	4.69	4.42
		Putere absorbită	kW	0.275	0.235	0.292	0.424	0.489
	Condiția C (7 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	0.900	0.900	0.990	1.68	1.74
		COPd (COP declarat)		6.08	6.12	5.81	5.85	5.41
		Putere absorbită	kW	0.149	0.148	0.171	0.287	0.321
	Condiția D (12 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	1.12	1.12	1.14	1.83	1.78
		COPd (COP declarat)		7.57	7.63	7.25	7.08	6.70
		Putere absorbită	kW	0.147	0.146	0.157	0.258	0.266
Consum de energie electrică în alt mod decât cel activ	Crankcase heater mode	PCK	W	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Mod oprit	POFF	W	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
	Mod așteptare	Răcire	PSB	W	2.00	2.00	2.00	2.00
		Încălzire	PSB	W	2.0	2.0	2.0	2.0
	Mod termostat oprit	Răcire	W	24.00	24.00	24.00	28.00	64.00
		Încălzire	W	24.00	24.00	24.00	28.00	64.00
Răcire	Cdc (răcire degradare)			0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
Încălzire	Cdh (încălzire degradare)			0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
Funcție de răcire inclusă				da	da	da	da	da
Funcție de încălzire inclusă				da	da	da	da	da
Climat temperat inclus				da	da	da	da	da
Sezon rece inclus				Nu	Nu	Nu	Nu	Nu
Sezon cald inclus				da	da	da	da	da

Logo etichetă energetică					Nu	Nu	Nu	Nu	Nu
Eurovent	Sound power level outdoor	Cooling	Nom.	dBA	58	58	60	65	66
	Nivel de putere sonoră unitate interioară	Răcire	Nom.	dBA	54	54	55	57	60
Current	Curent nominal de funcționare - 50 Hz	Răcire	A	3.5	3.4	4.7	6.8	8.3	
		Încălzire	A	3.5	3.2	4.8	6.7	7.4	
Curent - 50 Hz	Curent maxim de funcționare		A	6.9	6.9	7.9	10.2	11.5	
	Curent maxim la siguranțe (MFA)		A	16	16	16	20	20	

^