

RXA-B

Unit combination restrictions		Power supply					COMP		OFM		IFM	
Outdoor unit	Indoor unit	①	②	③	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
RXA20A2V1B	FTXA20A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,90	10	35	1,9	0,023	0,23	0,035	0,30
		50	230					1,8				
		50	240					1,7				
RXA25A2V1B	FTXA25A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	11,00	13	44	2,2	0,023	0,23	0,038	0,40
		50	230					2,1				
		50	240					2,1				
RXA35A2V1B	FTXA35A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	11,00	13	59	3,3	0,023	0,23	0,041	0,40
		50	230					3,1				
		50	240					3,0				
RXA42A2V1B	FTXA42A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,80	13	48	4,3	0,068	0,34	0,052	0,50
		50	230					4,2				
		50	240					4,0				
RXA50A2V1B	FTXA50A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,90	13	52	4,7	0,068	0,34	0,056	0,50
		50	230					4,5				
		50	240					4,3				
RXA42B2V1B	FTXA42A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,84	13	45	4,1	0,056	0,37	0,052	0,50
		50	230					3,9				
		50	240					3,6				
RXA50B2V1B	FTXA50A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,84	13	59	5,4	0,056	0,37	0,056	0,50
		50	230					5,2				
		50	240					5,1				
RXA20A3V1B	FTXA20A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,90	10	35	1,9	0,023	0,23	0,035	0,30
		50	230					1,8				
		50	240					1,7				
RXA25A3V1B	FTXA25A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	11,00	13	44	2,2	0,023	0,23	0,038	0,40
		50	230					2,1				
		50	240					2,1				
RXA35A3V1B	FTXA35A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	11,00	13	59	3,3	0,023	0,23	0,041	0,40
		50	230					3,1				
		50	240					3,0				

Notes

1. The ·RLA· is based on the following conditions.
Indoor temperature ·27·°C DB / ·19·°C WB
Outdoor temperature ·35·°C DB
2. Select the wire size according to the MCA.
3. The maximum allowable voltage that is unbalanced between phases is ·2·%.
4. Use a circuit breaker instead of a fuse.

Symbols

- ① Hz
- ② Voltage
- ③ Voltage range
- MCA Minimum Circuit Ampere [A]
- MFA Maximum Fuse Ampere [A]
- RLA Rated load amps [A]
- COMP Compressor
- OFM Outdoor fan motor
- IFM Indoor fan motor
- FLA Full Load Ampere [A]
- kW Fan motor rated output [kW]
- RHz Rated operating frequency [Hz]