

RXM20-35R

Unit combination restrictions		Power supply				COMP		OFM		IFM		
Outdoor unit	Indoor unit	Hz	Voltage	Voltage range	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
RXM20N5V1B9	FTXM20R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,93	10	32,5	1,7	0,048	0,320	0,029	0,30
		50	230					1,6				
		50	240					1,6				
RXM25N5V1B9	FTXM25R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,71	13	46,0	2,3	0,040	0,280	0,025	0,30
		50	230					2,2				
		50	240					2,1				
RXM35N5V1B9	FTXM35R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,76	13	60,0	3,3	0,048	0,320	0,030	0,30
		50	230					3,2				
		50	240					3,0				
ARXM25N5V1B9	ATXM25R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,71	13	46,0	2,3	0,040	0,280	0,025	0,30
		50	230					2,2				
		50	240					2,1				
ARXM35N5V1B9	ATXM35R2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,76	13	60,0	3,3	0,048	0,320	0,030	0,30
		50	230					3,2				
		50	240					3,0				
RXM20N5V1B9	FTXM20R5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,93	10	32,5	1,7	0,048	0,320	0,029	0,30
		50	230					1,6				
		50	240					1,6				
RXM25N5V1B9	FTXM25R5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,71	13	46,0	2,3	0,040	0,280	0,025	0,30
		50	230					2,2				
		50	240					2,1				
RXM35N5V1B9	FTXM35R5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,76	13	60,0	3,3	0,048	0,320	0,030	0,30
		50	230					3,2				
		50	240					3,0				
ARXM25N5V1B9	ATXM25R5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,71	13	46,0	2,3	0,040	0,280	0,025	0,30
		50	230					2,2				
		50	240					2,1				
ARXM35N5V1B9	ATXM35R5V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,76	13	60,0	3,3	0,048	0,320	0,030	0,30
		50	230					3,2				
		50	240					3,0				
RXM20R5V1B	FTXM20N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,84	10	35,0	2,0	0,048	0,320	0,022	0,22
		50	230					2,1				
		50	240					2,2				
RXM25R5V1B	FTXM25N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,63	13	46,0	2,6	0,040	0,280	0,022	0,22
		50	230					2,7				
		50	240					2,8				
RXM35R5V1B	FTXM35N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,70	13	60,0	4,2	0,048	0,320	0,027	0,25
		50	230					4,4				
		50	240					4,6				
ARXM25R5V1B	ATXM25N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,63	13	46,0	2,6	0,040	0,280	0,022	0,22
		50	230					2,7				
		50	240					2,8				
ARXM35R5V1B	ATXM35N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	9,70	13	60,0	4,2	0,048	0,320	0,027	0,25
		50	230					4,4				
		50	240					4,6				

Symbols

- MCA: Minimum Circuit Ampere [A]
- MFA: Maximum Fuse Ampere [A]
- RLA: Rated load amps [A]
- OFM: Outdoor fan motor
- IFM: Indoor fan motor
- FLA: Full load amps [A]
- kW: Fan motor rated output [kW]
- RHz: Rated operating frequency [Hz]

Notes

- 1) The ·RLA· is based on the following conditions.
Outdoor temperature ·35·°C DB
Indoor temperature ·27·°C DB / ·19·°C WB
- 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.