

FTXP50-71N / RXP50-71N

Unit combination restrictions		Power supply						COMP	OFM		IFM	
Indoor unit	Outdoor unit	Hz	Voltage	Voltage range	MCA	MFA	RLA	kW	FLA	kW	FLA	
FTXP50M2V1B	RXP50M2V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	14,5	20	6,5	0,056	0,37	0,045	0,43	
		50	230				6,3					
		50	240				6,1					
FTXP60M2V1B	RXP60M2V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	8,1	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				8,0					
		50	240				7,9					
FTXP71M2V1B	RXP71M2V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	11,9	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				11,8					
		50	240				11,7					
FTXP50M2V1B	RXP50M5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	14,5	20	6,5	0,056	0,37	0,045	0,43	
		50	230				6,3					
		50	240				6,1					
FTXP60M2V1B	RXP60M5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	8,1	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				8,0					
		50	240				7,9					
FTXP71M2V1B	RXP71M5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	11,9	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				11,8					
		50	240				11,7					
FTXP50N2V1B	RXP50N5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	14,5	20	6,5	0,056	0,37	0,045	0,43	
		50	230				6,3					
		50	240				6,1					
FTXP60N2V1B	RXP60N5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	8,1	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				8,0					
		50	240				7,9					
FTXP71N2V1B	RXP71N5V1B	50	220	Maximum ·50·Hz ·264·V Minimum ·50·Hz ·198·V	15,7	20	11,9	0,056	0,37	0,049	0,46	
		50	230				11,8					
		50	240				11,7					

Symbols

- MCA: Minimum Circuit Amperes [A]
- MFA: Maximum Fuse Amperes [A]
- RLA: Rated Load Amperes [A]
- OFM: Outdoor fan motor
- IFM: Indoor fan motor
- FLA: Full Load Amperes [A]
- kW: Fan motor rated output [kW]
- COMP: Compressor

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.