

Unit combination restrictions		Power supply					COMP	OFM		IFM	
Indoor unit	Outdoor unit	Hz	Voltage	Voltage range	MCA	MFA	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FTXS35K3V1B	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	8,8	10	3,76	0,023	0,23	0,023	0,15
			230				3,60				
			240				3,45				
FVXS35FV1B	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,81	0,023	0,23	0,048	0,05
			230				4,60				
			240				4,41				
FLXS35BAVMB9	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,50	0,023	0,23	0,034	0,38
			230				4,30				
			240				4,12				
FDXS35F2VEB	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	16	5,75	0,035	0,22	0,034	0,3
			230				5,50				
			240				5,27				
FHA35AVEB99	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,29	0,023	0,23	0,06	0,6
			230				4,10				
			240				3,93				
FHQ35CBVEB	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,29	0,023	0,23	0,06	0,6
			230				4,10				
			240				3,93				
FBQ35C8VEB	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	16	4,62	0,019	0,35	0,14	1,2
			230				4,42				
			240				4,24				
FFQ35C2VEB	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,80	0,023	0,23	0,05	0,4
			230				4,60				
			240				4,40				
FCAG35BVEB	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	7,10	0,023	0,23	0,044	0,3
			230				3,90				
			240				3,70				
ATXS35K3V1B	ARXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	8,8	10	3,80	0,023	0,23	0,023	0,15
			230				3,60				
			240				3,40				
FFA35A2VEB9	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	4,80	0,023	0,23	0,05	0,2
			230				4,60				
			240				4,40				
FDXM35F3V1B9	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	5,75	0,035	0,22	0,034	0,3
			230				5,50				
			240				5,27				
FNA35A2VEB9	RXS35L3V1B	50	220	Maximum -50-Hz -253-V Minimum -50-Hz -207-V	9,75	10	5,75	0,035	0,22	0,034	0,5
			230				5,50				
			240				5,27				

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

- 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 Ampere [A]
kW: Fan motor rated output [kW]