

RZAG71-140N2V1

			Compressor								OFM		IFM	
Indoor	Outdoor	Power supply	Voltage range	MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	kW	FLA	kW	FLA		
FCAHG71HVEB	RZAG71N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V- Maximum: -264 V-	17,7	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,091	0,7		
FCAG35BVEB	x2 RZAG71N2V1B			17,6	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,044 x2	0,3 x2		
FCAG71BVEB	RZAG71N2V1B			17,4	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,054	0,4		
FFA35A2VEB	x2 RZAG71N2V1B			17,4	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,050 x2	0,2 x2		
FBA35A2VEB	x2 RZAG71N2V1B			19,9	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,089 x2	1,4 x2		
FBA71A2VEB	RZAG71N2V1B			18,3	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,070	1,3		
FNA35A2VEB	x2 RZAG71N2V1B			18,0	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,034 x2	0,5 x2		
FUA71AVEB9	RZAG71N2V1B			17,9	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,046	0,9		
FAA71BUV1B	RZAG71N2V1B			17,5	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,048	0,5		
FVA71AMVEB	RZAG71N2V1B			17,8	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,117	0,8		
FDXM35F3V1B	x2 RZAG71N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V- Maximum: -264 V-	17,6	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,034 x2	0,3 x2		
FHA35AVEB98	x2 RZAG71N2V1B			18,2	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,090 x2	0,6 x2		
FHA71AVEB98	RZAG71N2V1B			17,8	—	20	—	15,5	0,234	0,8	0,110	0,8		
FCAHG100HVEB	RZAG100N2V1B			22,2	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,221	1,3		
FCAG35BVEB	x3 RZAG100N2V1B			21,7	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,044 x3	0,3 x3		
FCAG50BVEB	x2 RZAG100N2V1B			21,4	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,039 x2	0,3 x2		
FCAG100BVEB	RZAG100N2V1B			21,5	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,117	0,7		
FFA35A2VEB	x3 RZAG100N2V1B			21,4	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,050 x3	0,2 x3		
FFA50A2VEB	x2 RZAG100N2V1B			21,6	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,050 x2	0,4 x2		
FBA35A2VEB	x3 RZAG100N2V1B			25,2	—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,089 x3	1,4 x3		
FBA50A2VEB	x2 RZAG100N2V1B	23,7		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,089 x2	1,4 x2			
FBA100A2VEB	RZAG100N2V1B	24,4		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,127	3,5			
FNA35A2VEB	x3 RZAG100N2V1B	22,4		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,034 x3	0,5 x3			
FNA50A2VEB	x2 RZAG100N2V1B	21,8		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,5 x2			
FUA100AVEB9	RZAG100N2V1B	22,2		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,106	1,3			
FAA100BUV1B	RZAG100N2V1B	21,7		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,064	0,9			
FVA100AMVEB	RZAG100N2V1B	22,4		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,238	1,5			
FDXM35F3V1B	x3 RZAG100N2V1B	21,7		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,034 x3	0,3 x3			
FDXM50F3V1B	x2 RZAG100N2V1B	22,7		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,9 x2			
FHA35AVEB98	x3 RZAG100N2V1B	22,7		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,090 x3	0,6 x3			
FHA50AVEB98	x2 RZAG100N2V1B	22,0		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,090 x2	0,6 x2			
FHA100AVEB8	RZAG100N2V1B	22,2		—	32	—	18,8	0,234	1,2	0,172	1,3			

Symbols

MCA: Minimum Circuit Ampere [A]

TOCA: Total overcurrent amps [A]

MFA: Maximum Fuse Ampere [A]

MSC: Maximum current of the starting compressor [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]

		Compressor											OFM		IFM	
Indoor	Outdoor	Power supply	Voltage range	MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	kW	FLA	kW	FLA				
FCAHG125HVEB	RZAG125N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V Maximum: -264 V	27,5	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,244	1,4				
FCAG35BVEB	x4 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,044 x4	0,3 x4				
FCAG50BVEB	x3 RZAG125N2V1B			26,9	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,039 x3	0,3 x3				
FCAG60BVEB	x2 RZAG125N2V1B			26,6	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,044 x2	0,3 x2				
FCAG125BVEB	RZAG125N2V1B			27,0	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,168	1,0				
FFA35A2VEB	x4 RZAG125N2V1B			26,8	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,050 x4	0,2 x4				
FFA50A2VEB	x3 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,050 x3	0,4 x3				
FFA60A2VEB	x2 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,050 x2	0,6 x2				
FBA35A2VEB	x4 RZAG125N2V1B			31,8	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,089 x4	1,4 x4				
FBA50A2VEB	x3 RZAG125N2V1B			30,4	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,089 x3	1,4 x3				
FBA60A2VEB	x2 RZAG125N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V Maximum: -264 V	28,7	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,070 x2	1,3 x2				
FBA125A2VEB	RZAG125N2V1B			30,1	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,187	3,9				
FNA35A2VEB	x4 RZAG125N2V1B			28,1	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,034 x4	0,5 x4				
FNA50A2VEB	x3 RZAG125N2V1B			27,6	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,060 x3	0,5 x3				
FNA60A2VEB	x2 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,6 x2				
FUA125AVEB9	RZAG125N2V1B			27,5	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,106	1,4				
FDA125A5VEB	RZAG125N2V1B			28,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,350	2,1				
FVA125AMVEB	RZAG125N2V1B			27,6	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,238	1,5				
FDXM35F3V1B	x4 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,034 x4	0,3 x4				
FDXM50F3V1B	x3 RZAG125N2V1B			28,8	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,060 x3	0,9 x3				
FDXM60F3V1B	x2 RZAG125N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V Maximum: -264 V	27,9	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,9 x2				
FHA35AVEB98	x4 RZAG125N2V1B			28,5	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,090 x4	0,6 x4				
FHA50AVEB98	x3 RZAG125N2V1B			27,9	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,090 x3	0,6 x3				
FHA60AVEB98	x2 RZAG125N2V1B			27,2	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,091 x2	0,6 x2				
FHA125AVEB8	RZAG125N2V1B			27,6	—	32	—	23,8	0,234	1,2	0,217	1,5				
FCAHG71HVEB	x2 RZAG140N2V1B			27,5	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,091 x2	0,7 x2				
FCAHG140HVEB	RZAG140N2V1B			27,5	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,244	1,4				
FCAG35BVEB	x4 RZAG140N2V1B			27,2	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,044 x4	0,3 x4				
FCAG50BVEB	x3 RZAG140N2V1B			26,9	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,039 x3	0,3 x3				
FCAG71BVEB	x2 RZAG140N2V1B			26,8	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,054 x2	0,4 x2				
FCAG140BVEB	RZAG140N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V Maximum: -264 V	27,4	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,168	1,3				
FFA35A2VEB	x4 RZAG140N2V1B			26,8	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,050 x4	0,2 x4				
FFA50A2VEB	x3 RZAG140N2V1B			27,2	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,050 x3	0,4 x3				
FBA35A2VEB	x4 RZAG140N2V1B			31,8	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,089 x4	1,4 x4				
FBA50A2VEB	x3 RZAG140N2V1B			30,4	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,089 x3	1,4 x3				
FBA71A2VEB	x2 RZAG140N2V1B			28,7	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,070 x2	1,3 x2				
FBA140A2VEB	RZAG140N2V1B			30,1	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,187	3,9				
FNA35A2VEB	x4 RZAG140N2V1B			28,1	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,034 x4	0,5 x4				
FNA50A2VEB	x3 RZAG140N2V1B			27,6	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,060 x3	0,5 x3				
FUA71AVEB9	x2 RZAG140N2V1B			27,9	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,046 x2	0,9 x2				
FAA71BUV1B	x2 RZAG140N2V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: -198 V Maximum: -264 V	27,0	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,048 x2	0,5 x2				
FVA71AMVEB	x2 RZAG140N2V1B			27,7	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,117 x2	0,8 x2				
FVA140AMVEB	RZAG140N2V1B			27,9	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,276	1,8				
FDXM35F3V1B	x4 RZAG140N2V1B			27,2	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,034 x4	0,3 x4				
FDXM50F3V1B	x3 RZAG140N2V1B			28,8	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,060 x3	0,9 x3				
FHA35AVEB98	x4 RZAG140N2V1B			28,5	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,090 x4	0,6 x4				
FHA50AVEB98	x3 RZAG140N2V1B			27,9	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,090 x3	0,6 x3				
FHA71AVEB98	x2 RZAG140N2V1B			27,7	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,110 x2	0,8 x2				
FHA140AVEB8	RZAG140N2V1B			27,9	—	32	—	23,6	0,234	1,4	0,251	1,8				