

RZASG71-140N2Y1

							Compressor		OFM		IFM					
Indoor		Outdoor		Power supply	Voltage range		MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	kW	FLA	kW	FLA	
FCAHG71HVEB		RZAG71N2Y1B		3N~50Hz 380-415V	Minimum: -342 V- Maximum -457 V-	11,1	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,091	0,7	—	
FCAG35BVEB	x2	RZAG71N2Y1B				11,0	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,044 x2	0,3 x2	—	—
FCAG71BVEB		RZAG71N2Y1B				10,8	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,054	0,4	—	—
FFA35A2VEB	x2	RZAG71N2Y1B				10,8	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,050 x2	0,2 x2	—	—
FBA35A2VEB	x2	RZAG71N2Y1B				13,2	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,089 x2	1,4 x2	—	—
FBA71A2VEB		RZAG71N2Y1B				11,7	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,070	1,3	—	—
FNA35A2VEB	x2	RZAG71N2Y1B				11,4	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,034 x2	0,5 x2	—	—
FUA71AVEB9		RZAG71N2Y1B				11,3	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,046	0,9	—	—
FAA71BUV1B		RZAG71N2Y1B				10,9	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,048	0,5	—	—
FVA71AMVEB		RZAG71N2Y1B				11,2	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,117	0,8	—	—
FDXM35F3V1B	x2	RZAG71N2Y1B				11,0	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,034 x2	0,3 x2	—	—
FHA35AVEB98	x2	RZAG71N2Y1B				11,6	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,090 x2	0,6 x2	—	—
FHA71AVEB98		RZAG71N2Y1B				11,2	—	16	—	9,2	0,234	0,8	0,110	0,8	—	—
FCAHG100HVEB		RZAG100N2Y1B		14,9	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,221	1,3	—	—		
FCAG35BVEB	x3	RZAG100N2Y1B		13,0	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,044 x3	0,3 x3	—	—		
FCAG50BVEB	x2	RZAG100N2Y1B		12,7	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,039 x2	0,3 x2	—	—		
FCAG100BVEB		RZAG100N2Y1B		14,2	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,117	0,7	—	—		
FFA35A2VEB	x3	RZAG100N2Y1B		12,7	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,050 x3	0,2 x3	—	—		
FFA50A2VEB	x2	RZAG100N2Y1B		12,9	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,050 x2	0,4 x2	—	—		
FBA35A2VEB	x3	RZAG100N2Y1B		16,3	—	20	—	10,4	0,234	1,2	0,089 x3	1,4 x3	—	—		
FBA50A2VEB	x2	RZAG100N2Y1B		14,9	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,089 x2	1,4 x2	—	—		
FBA100A2VEB		RZAG100N2Y1B		17,0	—	20	—	11,8	0,234	1,2	0,127	3,5	—	—		
FNA35A2VEB	x3	RZAG100N2Y1B		13,6	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,034 x3	0,5 x3	—	—		
FNA50A2VEB	x2	RZAG100N2Y1B		13,1	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,060 x2	0,5 x2	—	—		
FUA100AVEB9		RZAG100N2Y1B		14,9	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,106	1,3	—	—		
FAA100BUV1B		RZAG100N2Y1B		14,4	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,064	0,9	—	—		
FVA100AMVEB		RZAG100N2Y1B		15,1	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,238	1,5	—	—		
FDXM35F3V1B	x3	RZAG100N2Y1B		13,0	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,034 x3	0,3 x3	—	—		
FDXM50F3V1B	x2	RZAG100N2Y1B		13,9	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,060 x2	0,9 x2	—	—		
FHA35AVEB98	x3	RZAG100N2Y1B		13,9	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,090 x3	0,6 x3	—	—		
FHA50AVEB98	x2	RZAG100N2Y1B		13,3	—	16	—	10,4	0,234	1,2	0,090 x2	0,6 x2	—	—		
FHA100AVEB8		RZAG100N2Y1B		14,9	—	16	—	11,8	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]

				Power supply	Voltage range	Compressor								OFM		IFM	
Indoor	Outdoor	MCA	TOCA			MFA	MSC	RLA	kW	FLA	kW	FLA	kW	FLA			
FCAHG125HVEB	RZAG125N2Y1B	3N~ 50Hz 380~415V	Minimum: -342 V~ Maximum: -457 V~	15,0	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,244	1,4	—	—			
FCAG35BVEB	x4 RZAG125N2Y1B			12,2	—	16	—	9,3	0,234	1,2	0,044 x4	0,3 x4	—	—			
FCAG50BVEB	x3 RZAG125N2Y1B			12,9	—	16	—	10,3	0,234	1,2	0,039 x3	0,3 x3	—	—			
FCAG60BVEB	x2 RZAG125N2Y1B			14,1	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,044 x2	0,3 x2	—	—			
FCAG125BVEB	RZAG125N2Y1B			14,6	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,168	1,0	—	—			
FFA35A2VEB	x4 RZAG125N2Y1B			11,8	—	16	—	9,3	0,234	1,2	0,050 x4	0,2 x4	—	—			
FFA50A2VEB	x3 RZAG125N2Y1B			13,2	—	16	—	10,3	0,234	1,2	0,050 x3	0,4 x3	—	—			
FFA60A2VEB	x2 RZAG125N2Y1B			14,8	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,050 x2	0,6 x2	—	—			
FBA35A2VEB	x4 RZAG125N2Y1B			16,5	—	20	—	9,3	0,234	1,2	0,089 x4	1,4 x4	—	—			
FBA50A2VEB	x3 RZAG125N2Y1B			16,2	—	20	—	10,3	0,234	1,2	0,089 x3	1,4 x3	—	—			
FBA60A2VEB	x2 RZAG125N2Y1B			16,1	—	20	—	11,8	0,234	1,2	0,070 x2	1,3 x2	—	—			
FBA125A2VEB	RZAG125N2Y1B			17,4	—	20	—	11,8	0,234	1,2	0,187	3,9	—	—			
FNA35A2VEB	x4 RZAG125N2Y1B	3N~ 50Hz 380~415V	Minimum: -342 V~ Maximum: -457 V~	13,0	—	16	—	9,3	0,234	1,2	0,034 x4	0,5 x4	—	—			
FNA50A2VEB	x3 RZAG125N2Y1B			13,5	—	16	—	10,3	0,234	1,2	0,060 x3	0,5 x3	—	—			
FNA60A2VEB	x2 RZAG125N2Y1B			14,8	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,6 x2	—	—			
FUA125AVEB9	RZAG125N2Y1B			15,0	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,106	1,4	—	—			
FDA125ASVEB	RZAG125N2Y1B			15,7	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,350	2,1	—	—			
FVA125AMVEB	RZAG125N2Y1B			15,1	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,238	1,5	—	—			
FDXM35F3V1B	x4 RZAG125N2Y1B			12,2	—	16	—	9,3	0,234	1,2	0,034 x4	0,3 x4	—	—			
FDXM50F3V1B	x3 RZAG125N2Y1B			14,8	—	16	—	10,3	0,234	1,2	0,060 x3	0,9 x3	—	—			
FDXM60F3V1B	x2 RZAG125N2Y1B			15,4	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,060 x2	0,9 x2	—	—			
FHA35AVEB98	x4 RZAG125N2Y1B			13,4	—	16	—	9,3	0,234	1,2	0,090 x4	0,6 x4	—	—			
FHA50AVEB98	x3 RZAG125N2Y1B			13,8	—	16	—	10,3	0,234	1,2	0,090 x3	0,6 x3	—	—			
FHA60AVEB98	x2 RZAG125N2Y1B			14,8	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,091 x2	0,6 x2	—	—			
FHA125AVEB8	RZAG125N2Y1B	15,1	—	16	—	11,8	0,234	1,2	0,217	1,5	—	—					
FCAHG71HVEB	x2 RZAG140N2Y1B	3N~ 50Hz 380~415V	Minimum: -342 V~ Maximum: -457 V~	15,0	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,091 x2	0,7 x2	—	—			
FCAHG140HVEB	RZAG140N2Y1B			15,0	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,244	1,4	—	—			
FCAG35BVEB	x4 RZAG140N2Y1B			12,2	—	16	—	9,1	0,234	1,4	0,044 x4	0,3 x4	—	—			
FCAG50BVEB	x3 RZAG140N2Y1B			12,9	—	16	—	10,1	0,234	1,4	0,039 x3	0,3 x3	—	—			
FCAG71BVEB	x2 RZAG140N2Y1B			14,4	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,054 x2	0,4 x2	—	—			
FCAG140BVEB	RZAG140N2Y1B			14,9	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,168	1,3	—	—			
FFA35A2VEB	x4 RZAG140N2Y1B			11,8	—	16	—	9,1	0,234	1,4	0,050 x4	0,2 x4	—	—			
FFA50A2VEB	x3 RZAG140N2Y1B			13,2	—	16	—	10,1	0,234	1,4	0,050 x3	0,4 x3	—	—			
FBA35A2VEB	x4 RZAG140N2Y1B			16,5	—	20	—	9,1	0,234	1,4	0,089 x4	1,4 x4	—	—			
FBA50A2VEB	x3 RZAG140N2Y1B			16,2	—	20	—	10,1	0,234	1,4	0,089 x3	1,4 x3	—	—			
FBA71A2VEB	x2 RZAG140N2Y1B			16,1	—	20	—	11,6	0,234	1,4	0,070 x2	1,3 x2	—	—			
FBA140A2VEB	RZAG140N2Y1B			17,4	—	20	—	11,6	0,234	1,4	0,187	3,9	—	—			
FNA35A2VEB	x4 RZAG140N2Y1B	3N~ 50Hz 380~415V	Minimum: -342 V~ Maximum: -457 V~	13,0	—	16	—	9,1	0,234	1,4	0,034 x4	0,5 x4	—	—			
FNA50A2VEB	x3 RZAG140N2Y1B			13,5	—	16	—	10,1	0,234	1,4	0,060 x3	0,5 x3	—	—			
FUA71AVEB9	x2 RZAG140N2Y1B			15,4	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,046 x2	0,9 x2	—	—			
FAA71BUV1B	x2 RZAG140N2Y1B			14,6	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,048 x2	0,5 x2	—	—			
FVA71AMVEB	x2 RZAG140N2Y1B			15,2	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,117 x2	0,8 x2	—	—			
FVA140AMVEB	RZAG140N2Y1B	15,4	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,276	1,8	—	—					
FDXM35F3V1B	x4 RZAG140N2Y1B	3N~ 50Hz 380~415V	Minimum: -342 V~ Maximum: -457 V~	12,2	—	16	—	9,1	0,234	1,4	0,034 x4	0,3 x4	—	—			
FDXM50F3V1B	x3 RZAG140N2Y1B			14,8	—	16	—	10,1	0,234	1,4	0,060 x3	0,9 x3	—	—			
FHA35AVEB98	x4 RZAG140N2Y1B			13,4	—	16	—	9,1	0,234	1,4	0,090 x4	0,6 x4	—	—			
FHA50AVEB98	x3 RZAG140N2Y1B			13,8	—	16	—	10,1	0,234	1,4	0,090 x3	0,6 x3	—	—			
FHA71AVEB98	x2 RZAG140N2Y1B			15,2	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,110 x2	0,8 x2	—	—			
FHA140AVEB8	RZAG140N2Y1B	15,4	—	16	—	11,6	0,234	1,4	0,251	1,8	—	—					