

R-22

Model	Nominal Power (HP)	Dis./Rev (cm³)	Compressor							Diameter of Connection		
			EN12900 (RTG 20 °C)							Suction (Inches)	Discharge (Inches)	Liquid Line (Inches)
			Capacity (Watt)			Single Phase		Three Phase				
			-5 °C	0 °C	7.2 °C	I Nom (Amps)	I Max (Amps)	I Nom (Amps)	I Max (Amps)			
RK5480E	2/3	11.40	1,206	1,458	1,895	2.8	4.8	-	-	1/2	5/16	-
RK5490E	3/4	12.90	1,395	1,678	2,172	3.1	5.6	-	-	1/2	5/16	-
RK5510E	5/6	14.60	1,568	1,909	2,468	3.5	5.6	-	-	1/2	5/16	-
RK5512E	1	16.30	1,755	2,108	2,726	4.0	7.0	-	-	1/2	5/16	-
RK5513E	1 1/9	18.10	1,946	2,350	3,040	4.3	6.9	-	-	1/2	5/16	-
RK5515E	1 1/4	21.40	2,245	2,725	3,543	5.3	8.5	-	-	5/8	5/16	-
RK5518E	1 1/2	24.40	2,632	3,194	4,128	6.4	10.2	-	-	5/8	5/16	-
RGA5480E	2/3	11.50	1,262	1,518	1,957	2.8	4.8	-	-	3/8	5/16	-
RGA5492E	3/4	12.80	1,415	1,710	2,206	3.1	5.2	-	-	1/2	5/16	-
RGA5510E	5/6	14.30	1,433	1,753	2,307	3.6	5.9	-	-	1/2	5/16	-
RGA5512E	1	16.10	1,749	2,108	2,728	4.0	7.0	-	-	1/2	5/16	-
HGA5467E	1/2	9.52	952	1,170	1,549	2.4	4.0	-	-	3/8	5/16	-
HGA5480E	2/3	11.50	1,180	1,441	1,888	2.9	5.0	-	-	3/8	5/16	-
HGA5485E	5/7	11.75	1,249	1,521	1,995	2.9	5.2	-	-	3/8	5/16	-
HGA5492E	3/4	12.80	1,292	1,591	2,102	3.1	5.2	-	-	1/2	5/16	-
HGA5510E	5/6	14.30	1,568	1,884	2,422	3.6	5.9	-	-	1/2	5/16	-
HGA5512E	1	16.10	1,735	2,104	2,718	4.0	7.1	-	-	1/2	5/16	-

Перевод единиц

- Чтобы перевести холодопроизводительность в Ваттах при 50 Гц в:
Btu/ч при 50 Гц, использовать повышающий коэффициент 3,41.
Ккал/ч при 50 Гц, использовать повышающий коэффициент 0,86.

- Чтобы получить холодопроизводительность при 60 Гц,
умножить ее значение при 50 Гц на 1,2.

- Приблизительное правило перевода для получения
холодопроизводительности в л.с. в стандартной точке:

- Высокотемпературное и
кондиционерное оборудование
(Т° исп.: + 7,2 °C; Т° конд.: + 54,5 °C):

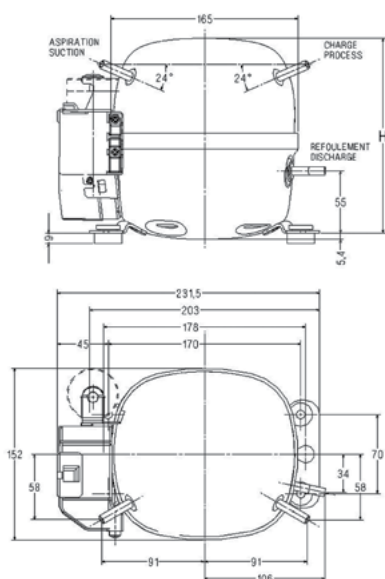
$$Q_o \text{ в л.с.} = \frac{\text{Холодопроизводительность при 60 Гц в Btu/ч}}{12\,000}$$

- Низкотемпературное оборудование
(Т° исп.: - 23,3 °C; Т° конд.: + 54,5 °C):

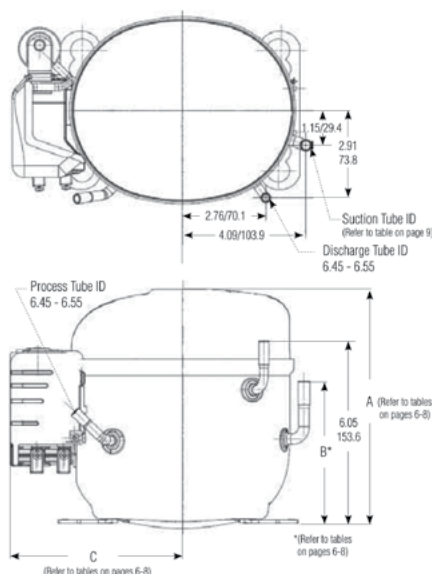
$$Q_o \text{ в л.с.} = \frac{\text{Холодопроизводительность при 60 Гц в Btu/ч}}{4\,000}$$

Чертежи

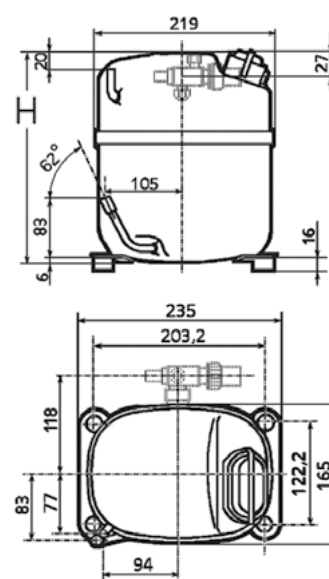
№ 1: TH



№ 2: AE

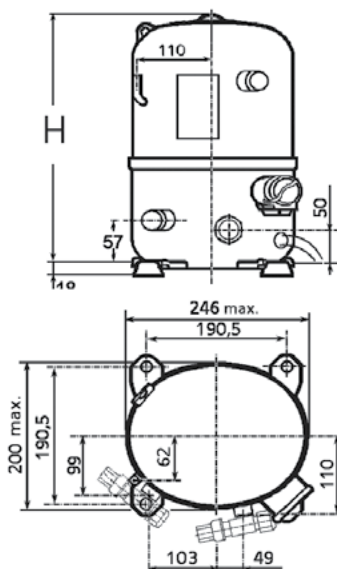


№ 3: AJ / CAJ / TAJ

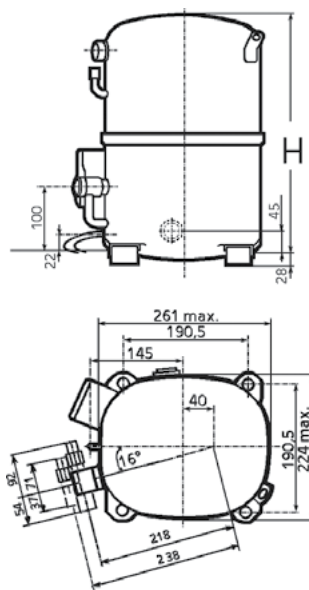


Чертежи

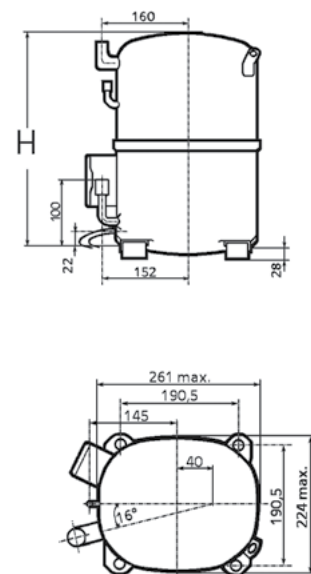
№ 4: FH / TFH



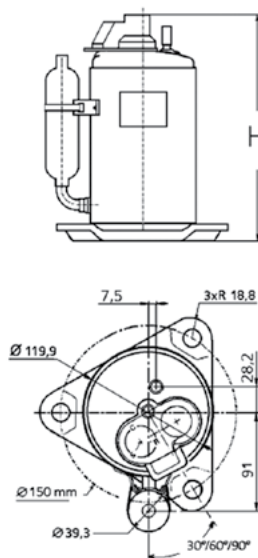
№ 5: AG/TAG



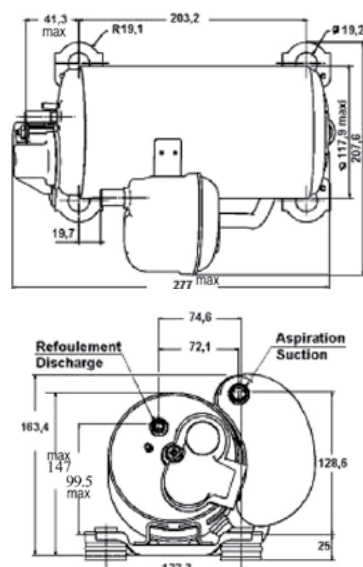
№ 5bis: AG/TAG



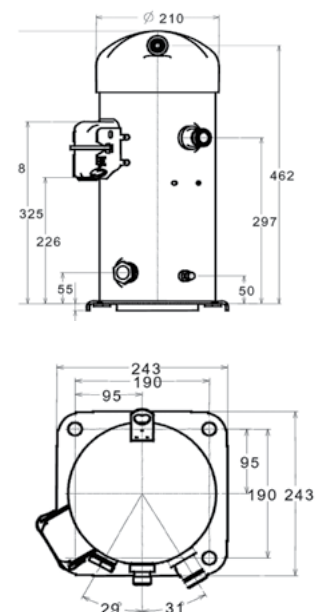
№ 6: RG



№ 7: HG

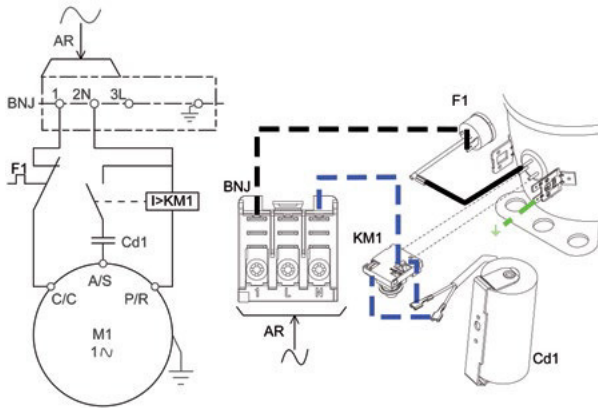


№ 8: VS

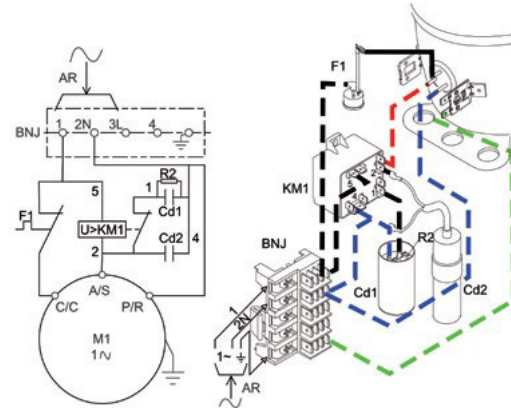


Электрические схемы

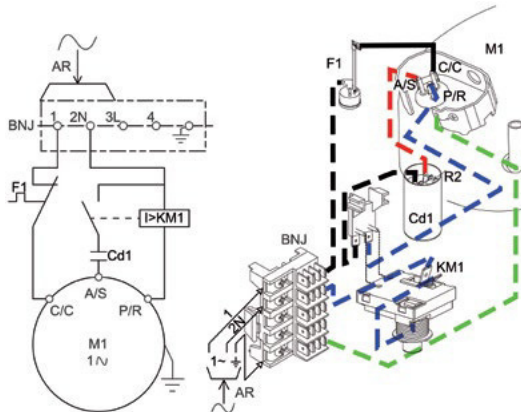
TH/AEZ/AE-CSIR



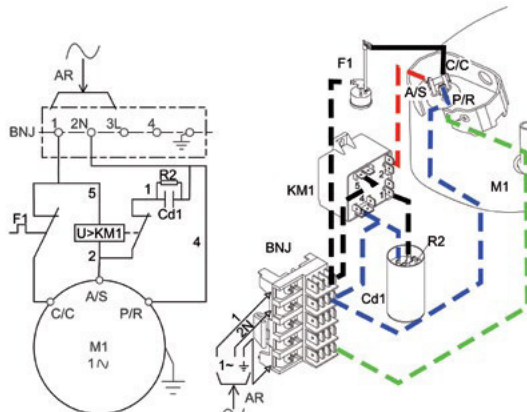
AEZ/AE-CSR



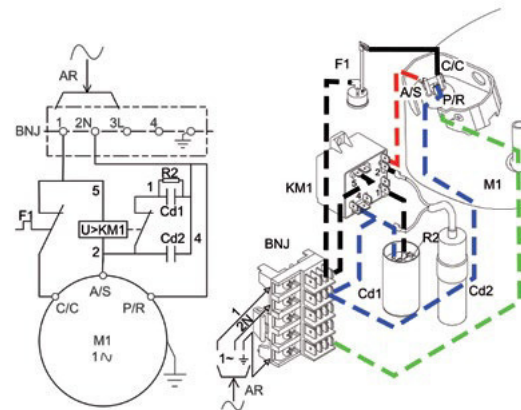
AJ-CSIR-RI



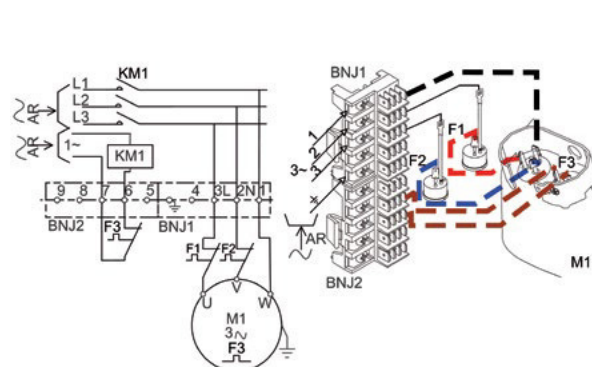
AJ-CSIR-RU



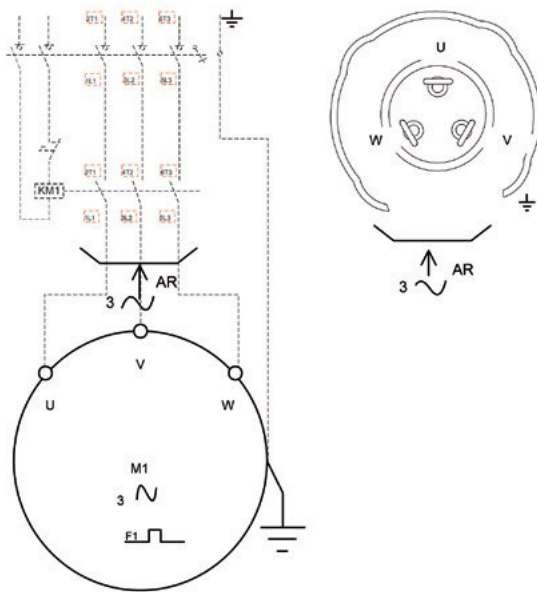
AJ-CSR



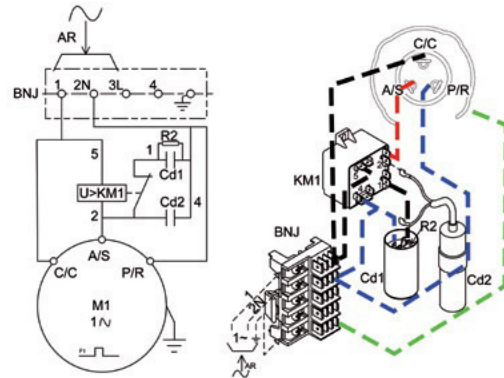
AJ-TRI



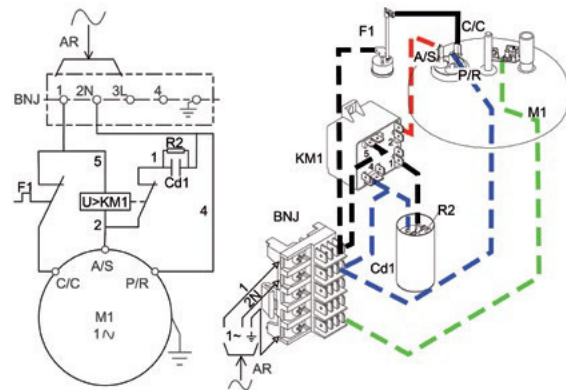
FH/AG/VS-TRI



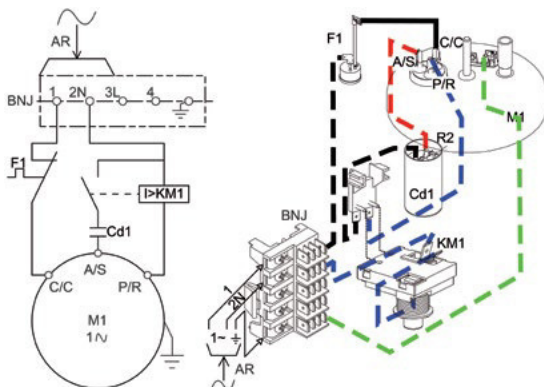
FH/AG/VS-CSR



CSIR-RU



CSIR-RI



CSR

