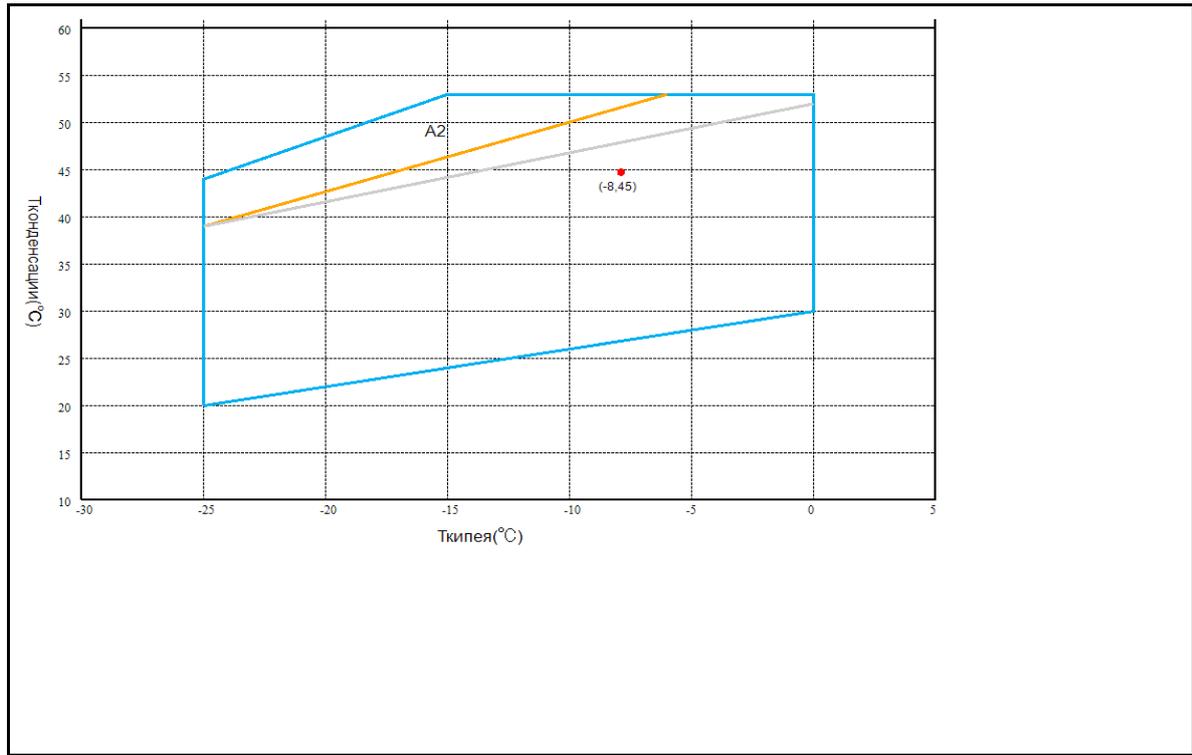


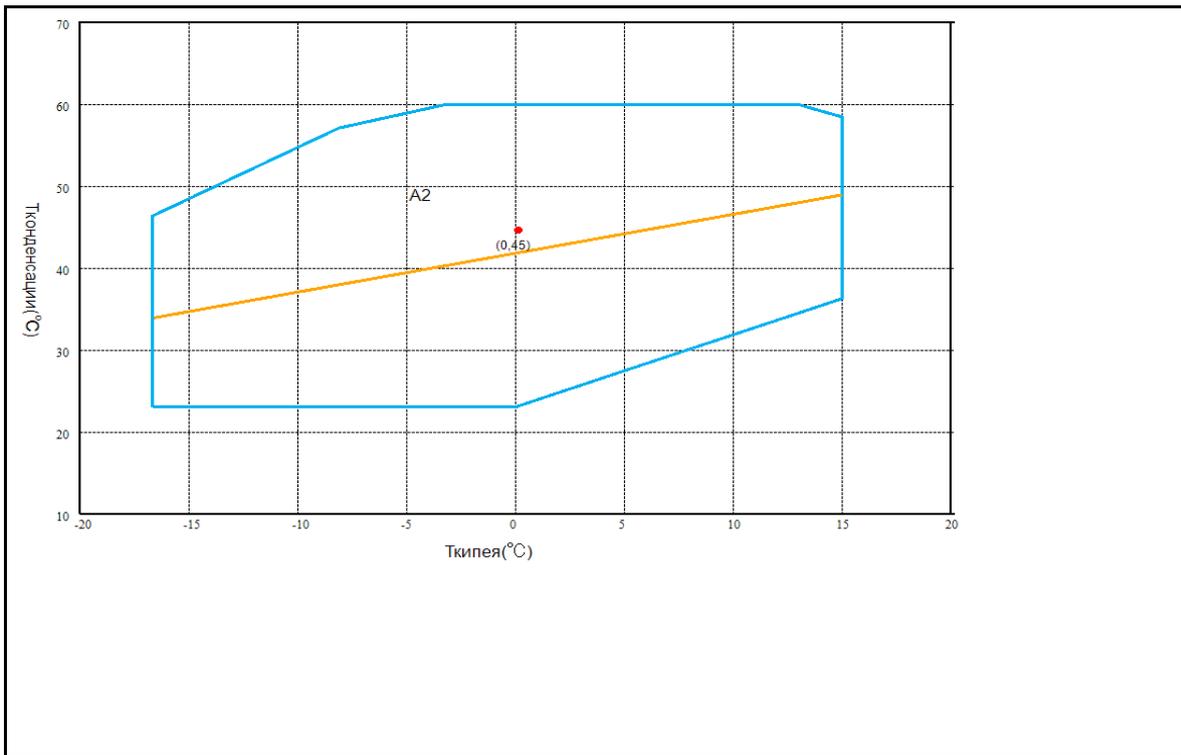


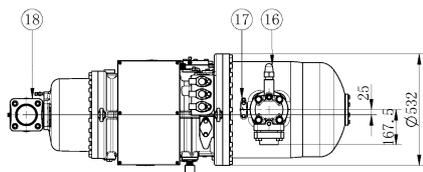
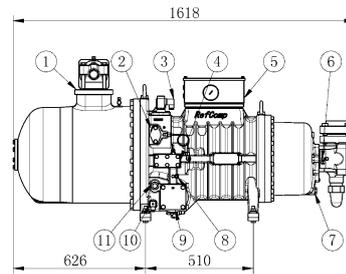
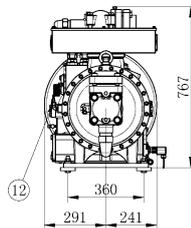
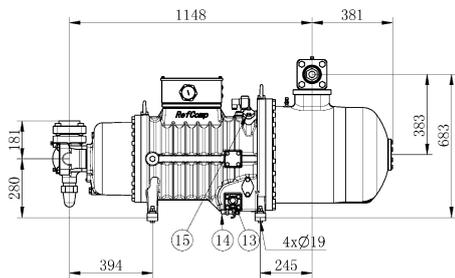
Модель :	SRC-S-353	
Версия:	Refcomp V2.0.5	
Дата:	2023-08-22 14:52:53	
<b>Входная величина</b>		
Хладагент	R404A	
Ткипея	-8	°C
Тконденсации	45	°C
Давление испарителя	4.61	bar
Давление конденсатора	20.44	bar
Перегрев	10	K
Переохл-е(в конденсаторе)	5	K
Производительности	100	%
Темп. жидк-ти (перехлад-ель)	0	K
<b>Выходящее значение</b>		
Коэффициент давления:	4.4	[-]
Холодопроизвод-сть:	240.2	[kW]
Потреб.мощность:	107.1	[kW]
COP:	2.24	[-]
Нагрузки конденсатора:	347.3	[kW]
Массов.расход хладагента:	7735.5	[kg/h]
Расход масла :	29.8	[L/min]
Произв-ть маслоохл-ля:	0	[kW]
температура нагнетания:	74.9	[°C]
Объемная произв-сть :	402	[m3/h]
Температура нагнетания без охлаждения :	74.9	[°C]
Ток :	169.29	[A]
температура подачи топлива:	74.9	[°C]
физическое тепло масла охлажденного:	2019.5	[J/kg.K]
Плотность масла охлажденного:	910	[kg/m3]
<b>Технические данные</b>		
Вес	730	[kg]
Тип Пуска	Звездная дельта (SD)	
Мощность двигателя	Стандарт	
Привод	400/3/50	
Стартовый ток	354/1155	[A]
Максимальный рабочий ток	225	[A]
Макс. избыточное давление (НД/ВД)	19/25	[bar]
Присоединение линии нагнетания	80/ 3-1/8"	[mm/inch]
Присоединение линии всасывания	92/ 3-5/8"	[mm/inch]
<b>Пределы</b>		





Модель :	SRC-S-353	
Версия:	Refcomp V2.0.5	
Дата:	2023-08-22 14:53:35	
<b>Входная величина</b>		
Хладагент	R407C	
Ткипея	0	°C
Тконденсации	45	°C
Давление испарителя	4.61	bar
Давление конденсатора	17.54	bar
Перегрев	10	K
Переохл-е(в конденсаторе)	5	K
Производительности	100	%
Темп. жидк-ти (переохлажд-ель)	0	K
<b>Выходящее значение</b>		
Коэффициент давления:	3.8	[-]
Холодопроизвод-сть:	301.5	[kW]
Потреб.мощность:	91.8	[kW]
COP:	3.28	[-]
Нагрузки конденсатора:	389.4	[kW]
Массов.расход хладагента:	6519.3	[kg/h]
Расход масла :	27	[L/min]
Произв-ть маслоохл-ля:	3.9	[kW]
температура нагнетания:	80	[°C]
Объемная произв-сть :	402	[m3/h]
Температура нагнетания без охлаждения :	81.9	[°C]
Ток :	146.04	[A]
температура подачи топлива:	75.3	[°C]
физическое тепло масла охлажденного:	2019.5	[J/kg.K]
Плотность масла охлажденного:	910	[kg/m3]
<b>Технические данные</b>		
Вес	730	[kg]
Тип Пуска	Звездная дельта (SD)	
Мощность двигателя	Стандарт	
Привод	400/3/50	
Стартовый ток	354/1155	[A]
Максимальный рабочий ток	225	[A]
Макс. избыточное давление (НД/ВД)	19/25	[bar]
Присоединение линии нагнетания	80/ 3-1/8"	[mm/inch]
Присоединение линии всасывания	92/ 3-5/8"	[mm/inch]
<b>Пределы</b>		





**图例:**

- 1-止回阀
- 2-电磁阀接口  
(无级能量控制)
- 3-能量调节电磁阀
- 4-油冷却器接口5/8"SAE-FLARE
- 5-接线盒
- 6-低压接头1/4"SAE-FLARE
- 7-低压侧放油口
- 8-油压接头1/4"SAE-FLARE
- 9-油过滤器
- 10-油加热器
- 11-油视镜
- 12-油温传感器1/8"NPT
- 13-油位开关 (选配)
- 14-注油/放油阀3/8"SAE-FLARE
- 15-喷液接口Ø10 (选配件)  
经济器接口Ø28 (选配件)
- 16-排气截止阀 Ø80 (3-1/8")
- 17-高压接头1/4"SAE-FLARE
- 18-吸气截止阀  
(SRC-S(W)选配) Ø105.5 (4-1/8")

**Key:**

- 1-Non return valve
- 2-Solenoid valve connection  
(step-less capacity control)
- 3-Solenoid valves for part-load operation
- 4-Oil cooling connection 5/8"SAE-FLARE
- 5-Electrical box
- 6-Low pressure gas 1/4" SAE-FLARE
- 7-Oil drain motor housing
- 8-Oil pressure 1/4" SAE-FLARE
- 9-oil filter
- 10-Crankcase heater
- 11-Oil sight glass
- 12-Discharge temperature sensor 1/8"NPT
- 13-Oil level control (optional)
- 14-Oil fill/drain valve 3/8" SAE-FLARE
- 15-Liquid injection Ø10 (optional)  
Eco connection Ø28 (optional)
- 16-Discharge shut-off valve Ø80 (3-1/8")
- 17-High pressure gas 1/4" SAE-FLARE
- 18-Suction shut-off valve  
(SRC-S(W) optional) Ø105.5 (4-1/8")