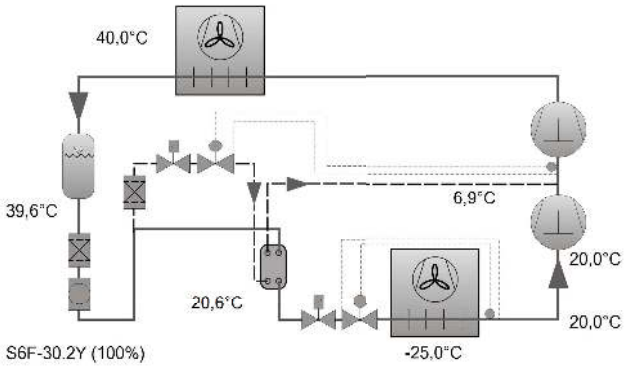
Выбор: 2-х-ступенчатые полугерметичные поршневые компрессоры

Исходные данные

Хладагент	R404A
Темп., используемая в расчете	Темп. "точки росы"
Тиспарения SST	-25,00 °C
Тконденсации SCT	40,0 °C
Режим эксплуатации	с переохладителем
Темп. всасываемых паров	20,00 °C
Полезный перегрев	100%
Энергоснабжение	400V-3-50Hz

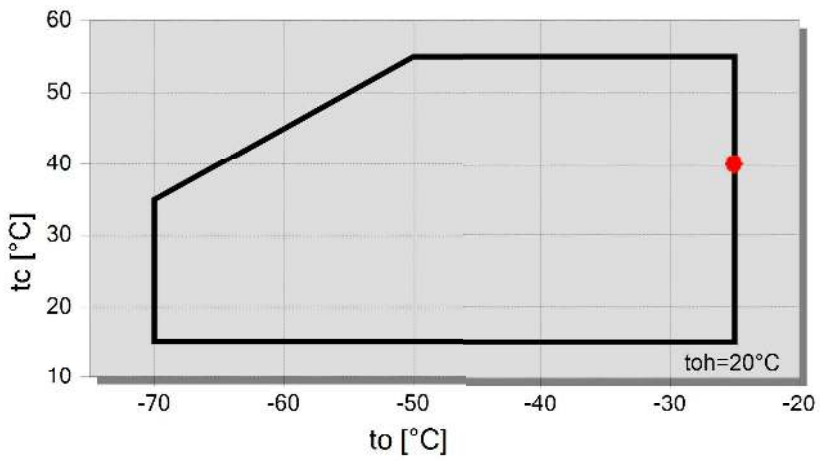


Результат

Ступени регулирования производительности	100%
Холодопроизвод-сть	41,5 kW
Холодопроизвод-сть*	33,8 kW
Произв-сть испарителя	41,5 kW
Потребл. мощность	25,2 kW
Ток (400V)	41,8 A
Напряжения питания	380-420V
Производительность конденсатора	66,7 kW
COP/КПД	1,65
COP/КПД *	1,34
Массов. расход LP	924 kg/h
Массов. расход HP	1165 kg/h
Промежут. давление	7,48 bar(a)
Средняя темп.	6,88 °C
Темп. жидкости	20,6 °C

*по стандарту EN12900 (темп. всас-ых паров 20°C, переохл-ние жидк-ти 0 K)

Границы применения



Условные обозначения

● A

Технические данные

Размеры и соединения

