

## Корпусные компрессорно-конденсаторные агрегаты на базе L'Unite Hermetique (среднетемпературное применение)

Агрегат предназначен для эксплуатации в составе холодильных машин следующего назначения:

- обеспечение технологических процессов
- кондиционирование помещений
- оснащение холодильных камер
- оснащение холодильных витрин
- оснащение охладителей жидкостей (чиллеры)



Диапазоны применения:

- по температуре кипения -15...-5 °C
- по температуре конденсации +30...+60 °C
- по хладагенту R404a, R134a, R507a
- по температуре окружающей среды -30...+50 °C

Состав холодильного агрегата:

Настоящий агрегат - изделие полной заводской готовности. При подключении агрегата в систему холодоснабжения необходимо осуществить только внешние подсоединения трубопроводов и внешний ввод электропитания. Все элементы трубопроводов испытываются на давление сухим техническим азотом (испытательное давление 2,8 МПа). Холодильный контур агрегата подвергается технической осушке посредством вакуумирования. **ВНИМАНИЕ** – все агрегаты поставляются с избыточным давлением 0,1-0,2 МПа!!!

Холодильный агрегат АКК сертифицирован в соответствии с действующей на территории РФ нормативной базой, маркирован знаком соответствия. Каждый агрегат имеет уникальный серийный номер и название, необходимые для запроса технической или эксплуатационной документации.

Спецификация:

- корпус, выполненный из окрашенного оцинкованного металла с шумоизоляцией
- компрессор L'Unite Hermetique (поршневой, герметичный), заправленный полиэфирным маслом
- конденсаторный теплообменник с осевыми вентиляторами
- линейный ресивер хладагента
- ТЭН подогрева картера компрессора
- сдвоенный пресостат управления компрессором
- частотный регулятор для управления конденсатором
- фильтр осушитель на жидкостном трубопроводе
- индикатор влажности на жидкостном трубопроводе
- обратный клапан на линии слива хладагента из конденсатора
- комплект запорных вентилей
- комплект смонтированных медных трубопроводов
- теплоизоляция всасывающего трубопровода
- манометры высокого и низкого давления
- шкаф управления агрегатом (РКФ, автомат тепловой защиты электродвигателя, IP55)
- паспорт
- упаковка



Структура обозначений на примере АКК-С-TAG4546:

1. АКК – агрегат компрессорно-конденсаторный
2. С – среднетемпературный (режим эксплуатации)
3. TAG4546 – модель компрессора

МОДЕЛЬ	tc [°C]	to [°C]	-5	-10	-15	Цена, евро с НДС
<b>АКК-С-TAJ4517</b>	30	Qo[W]	3647	2980	2405	1294€
	40	Qo[W]	3053	2487	2000	
	50	Qo[W]	2451	1987	1588	
<b>АКК-С-TAJ4519</b>	30	Qo[W]	4819	3929	3132	1384€
	40	Qo[W]	4034	3279	2604	
	50	Qo[W]	3239	2620	2067	
<b>АКК-С-TFH4531</b>	30	Qo[W]	6699	5437	4336	1985€
	40	Qo[W]	5574	4469	3491	
	50	Qo[W]	4398	3460	3460	
<b>АКК-С-TAG4546</b>	30	Qo[W]	10149	7972	6126	2315€
	40	Qo[W]	8125	6287	4721	
	50	Qo[W]	6134	4646	3370	
<b>АКК-С-TAG4553</b>	30	Qo[W]	11443	9005	6947	2324€
	40	Qo[W]	9180	7143	5403	
	50	Qo[W]	6957	5306	3868	
<b>АКК-С-TAG4561</b>	30	Qo[W]	12669	10057	7847	2943€
	40	Qo[W]	10261	8083	6210	
	50	Qo[W]	7914	6133	4560	
<b>АКК-С-TAG4568</b>	30	Qo[W]	14348	11574	9193	2955€
	40	Qo[W]	11931	9519	7425	
	50	Qo[W]	9463	7429	5639	
<b>АКК-С-TAG4573</b>	30	Qo[W]	15413	12427	9878	3004€
	40	Qo[W]	12861	10288	8071	
	50	Qo[W]	10122	8000	6155	