



## Технические характеристики

Обозначения:

А-хх - холодильная установка (А-10, А-20).

А-хх ST - холодильная установка со стояночным компрессором от электропривода.

Установки «СЕРИИ «А» представляют собой холодильную машину, основной компрессор которой приводится в действие двигателем автомобиля. Установки, имеющие в обозначении «ST», имеют дополнительный компрессор с приводом от электродвигателя. Эти установки могут работать как в обычном режиме (режиме «дорога»), так и в режиме «склад-стоянка».

Холодильная установка выполнена в виде нескольких основных блоков:

- Конденсаторный блок воздушного типа.
- Блок стояночного компрессора от электропривода (в некоторых установках эти два блока совмещены).
- Испарительный блок с непосредственным охлаждением воздуха.
- Блок управления.

Холодильные установки «СЕРИИ «А» предназначены для обеспечения климатических условий с температурой до +1 °С в автомобильных изотермических фургонах объемом от 6 до 30 куб.м. и теплопроводностью стенок не более 0,4 Вт/м<sup>2</sup>,°С, для перевозки охлажденных или замороженных скоропортящихся грузов. Холодильные установки «СЕРИИ «А» способны работать при температуре окружающей среды до + 40 °С.

Водитель-оператор имеет возможность изменять температурный режим работы установки при помощи контроллера, расположенного непосредственно в кабине автомобиля.

### Технические параметры холодильных установок «СЕРИИ «А»

	Размерность	А-10	А-20
Холодопроизводительность при температуре воздуха 4°С	Вт	1000	1050
Максимальная производительность вентилятора испарителя	м. куб.	850	1600
Максимальная производительность вентилятора конденсатора	м. куб.	2270	2270
Напряжение питания установки от сети автомобиля (постоянный ток)	В	12	12/24
Максимальный ток потребления от сети автомобиля	А	25	33/16.5
Напряжение питания блока стояночного компрессора (переменный ток, 50 Гц)	В	380	380
Хладагент	HFC	R-134A	R-134A
Масло	-	BSE-32	BSE-32