



**Агрегат поддержания давления в цистерне для транспортировки CO<sub>2</sub> АД 4,0...22,0\Т**

Агрегат АД 4,0...22,0\Т обеспечивает поддержание заданного значения давления в цистернах для транспортировки жидкой углекислоты ЦЖУ конструктивно не имеющих в своем составе встроенных холодильных агрегатов или теплообменников для подключения холодильных агрегатов. **Объем цистерн ЦЖУ может быть любым от 4,0 до 22,0 м<sup>3</sup>.**



Подключение агрегата производится к штатным штуцерам цистерны «Газ» и «Жидкость».

Агрегат включает в свой состав компрессорно-конденсаторный блок и высокоэффективный пластинчатый теплообменник.

Понижение давления происходит путем захлаживания и конденсации газовой фазы на поверхности пластинчатого теплообменника.

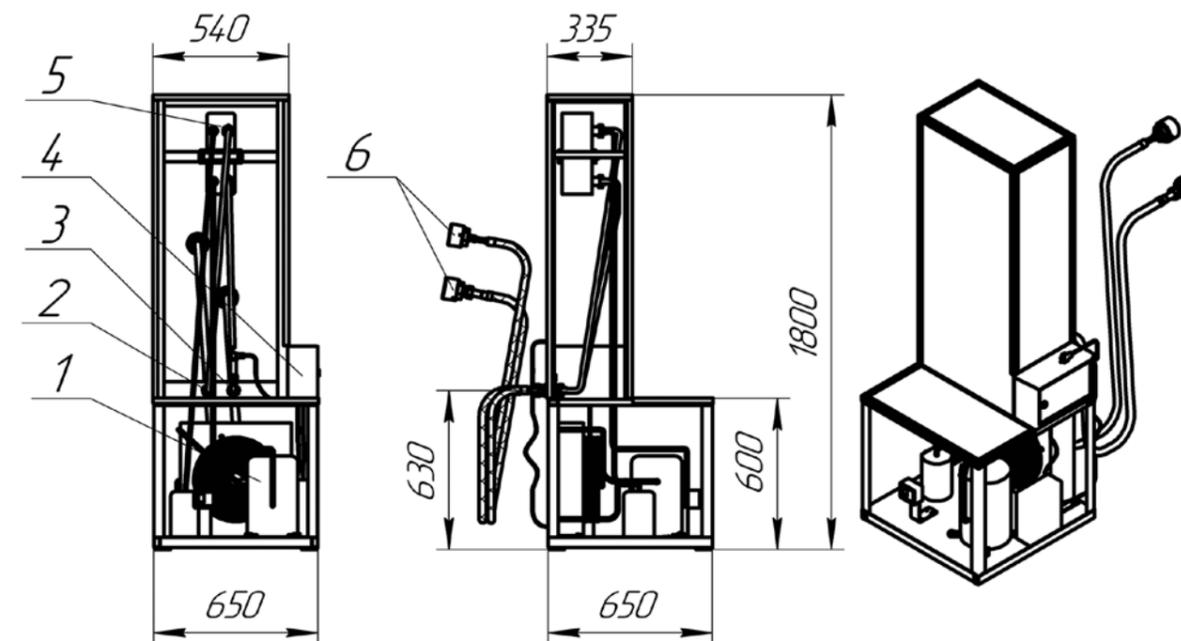
Автоматика агрегата обеспечивает его работу в **автоматическом режиме** без участия оператора.

Холодопроизводительность агрегата компенсирует внешние теплопритоки к цистерне и **гарантирует неограниченный срок хранения углекислоты без ее потерь.**

Компрессорно-конденсаторный блок поставляется заправленный хладагентом.

Агрегат рассчитывается и изготавливается под конкретную емкость, поэтому при заказе просим сообщить объем цистерны и рабочее давление.

**Гарантийный срок эксплуатации** – 1 год.



**Агрегат поддержания давления АД 4,0-22,0\Т. Габаритный чертеж.**

1- Компрессорно-конденсаторный агрегат; 2- Штуцер «Газ»; 3- Штуцер «Жидкость»; 4- Ящик электрооборудования; 5- Теплообменник пластинчатый; 6- Гибкие рукава;