



Общество с Ограниченной Ответственностью

«АвтоГазТранс»

Углекислотное оборудование

www.agtrans.ru ИНН 6319107119 agtrans@mail.ru

Адрес производства: 443022, г. Самара, ул. XXII Партсъезда, 10А; тел. +7(846)207-56-01 (02, 03)



Газификатор АГТ 55-226/500А

Газификатор атмосферный АГТ 55-226/500А предназначен для испарения жидкой двуокиси углерода, поступающей из изотермического резервуара, и подогрева углекислого газа перед подачей потребителю.

Испарение и подогрев двуокиси углерода происходит с помощью тепла окружающего воздуха, электроэнергия расходуется только на привод вентиляторов.

Расход энергии уменьшается примерно в 25 раз, по сравнению с применяемыми совместно электрическими газификатором и подогревателем.

Кроме того, газификатор снижает температуру в помещении.

Автоматическое переключение вентиляторов "звезда-треугольник" дополнительно снижает энергопотребление, шум, падение давления CO₂ на газификаторе, колебания температуры CO₂ на выходе.

Газификатор состоит из двух теплообменников, что позволяет оттаивать один теплообменник во время работы другого. Теплообменники переключаются автоматически.

Каждый теплообменник снабжён поддоном для конденсата.

В теплообменниках используются медные трубки со стенкой 0,4 мм, оребренные внутри, но, пожеланию заказчика, могут быть применены трубки со стенкой 1 мм, а также из нержавеющей стали.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АГТ 55-226/500А

Параметры	Норма
Производительность, кг/час	500
Потребляемая мощность, кВт	1,7/1,2 (Δ/Υ)
Питание	Промышленная сеть, 380В, 50Гц, 3 фазы
Рабочее давление, МПа	2,0
Температура окружающей среды, °С	Не менее +10
Температура CO ₂ на выходе, °С	Не менее 0
Масса, кг	320
Габаритные размеры, мм ДхГхВ	1700x850x1700



Гарантия на оборудование 24 месяца.

Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.86688/24

Декларация о соответствии ТР ТС 010/2011 ЕАЭС № RU Д-RU.PA08.B.86679/24

***Оборудование может быть изготовлено по ТЗ Заказчика.**