

# ЕМКОСТНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АККУМУЛЯЦИОННОГО ТИПА

Предназначен для нагрева воды, идущей на технологические и санитарно-гигиенические нужды животноводческих ферм, индивидуальных и фермерских хозяйств, а также гаражей, мастерских и т.д. Полностью приспособлен для работы в автоматическом режиме с применением дифференцированного по зонам суток тарифа на электроэнергию. Обеспечивает снижение энергозатрат до 40%. Разработан типоразмерный ряд водонагревателей емкостью 200...1600 л. Успешно прошел государственные испытания на Подольской МИС (2012, 2013 гг.) и рекомендован к производству. Разработана КД.



Разработчик и изготовитель: ФГБНУ ВИЭСХ

Параметр	АЭВН-200	АЭВН-1600
Емкость, л	200	1600
Мощность нагревателей, кВт	4,5	18
Диапазон нагрева воды, °С	10...90	10...90
Время нагрева воды на 75°С, ч	4,0	8
Средняя скорость остывания воды, °С/ч	1	0,4
Давление, МПа	0,07	0,07
Габаритные размеры, мм, высота x диаметр x ширина	1550x600 x750	3000x