

## ВОДЯНЫЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ «PROTON»

№ п/п	<b>Технические характеристики агрегата PROTON -P35: Промышленная серия</b>	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	1
2	Максимальный расход воздуха	6100 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	11,5-35,4 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	15 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	0,8 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	400/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (3 фазы треугольник)	0,48 кВт
13	Номинальный ток	0,98 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	27 кг

№ п/п	<b>Технические характеристики агрегата PROTON- P65: Промышленная серия</b>	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	2
2	Максимальный расход воздуха	5600 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	22,5-65 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	30 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	1,9 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	400/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (3 фазы треугольник)	0,48 кВт
13	Номинальный ток	0,98 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	35 кг

№ п/п	Технические характеристики агрегата PROTON -E20: Эконом серия, стандартное исполнение	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	1
2	Максимальный расход воздуха	4000 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	5,1-27 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	20 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	0,8 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	230/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (1-но фазный)	0,35 кВт
13	Номинальный ток	1,55 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	24 кг

№ п/п	Технические характеристики агрегата PROTON –E30: Эконом серия, стандартное исполнение	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	1
2	Максимальный расход воздуха	5500 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	4,7-32,5 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	23 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	0,8 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	230/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (1-но фазный)	0,35 кВт
13	Номинальный ток	1,55 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	24 кг

№ п/п	Технические характеристики агрегата PROTON- E50: Эконом серия, стандартное исполнение	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	2
2	Максимальный расход воздуха	3600 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	7,2-47,3 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	35 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,5МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	1,9 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	230/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (1-но фазный)	0,35 кВт
13	Номинальный ток	1,55 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	26 кг

№ п/п	Технические характеристики агрегата PROTON -E60: Эконом серия, стандартное исполнение	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	2
2	Максимальный расход воздуха	5100 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	9,5-56,4 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	30 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	1,5 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	230/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (1-но фазный)	0,35 кВт
13	Номинальный ток	1,55 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	26 кг

№ п/п	<b>Технические характеристики агрегата PROTON AGRO PT30: Серия предназначена для отопления птицеводческих и животноводческих комплексов. Исполнение с повышенной защитой от азотистых и аммиачных испарений.</b>	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	1
2	Максимальный расход воздуха	6100 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	11,5-30 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	15 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,5МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	0,8 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	400/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (1-но фазный)	0,48 кВт
13	Номинальный ток	0,98 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	27 кг

№ п/п	<b>Технические характеристики агрегата PROTON -EX30: Промышленная серия , взрывобезопасное исполнение</b>	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	1
2	Максимальный расход воздуха	4100 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	8,9-28,2 кВт
5	Максимальный прирост температуры воздуха ( вход выход )	18 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	0,8 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	400/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (3-х фазный)	0,29 кВт
13	Номинальный ток	0,51 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	30 кг

№ п/п	<b>Технические характеристики агрегата PROTON – NX50:</b> <b>Промышленная серия , взрывобезопасное исполнение для особо</b> <b>влажных помещений Корпус из нержавеющей стали</b>	Показатели
1	Количество рядов нагревателя	2
2	Максимальный расход воздуха	3600 м3/ч
3	Диапазон мощности нагрева	14,4-47,3 кВт
5	Максимальный приrost температуры воздуха ( вход выход )	35 °С
6	Максимальная температура теплоносителя	130 °С
7	Максимальное рабочее давление	1,6 МПа
8	Максимальная дальность струи теплого воздуха (при V=0,5 м/с)	25 м
9	Объем воды в нагревателе	1,5 дм3
10	Диаметр присоединительных патрубков	3/4"
11	Напряжение питания	400/50 В/Гц
12	Мощность двигателя (3-х фазный)	0,29 кВт
13	Номинальный ток	0,51 А
14	Класс защиты двигателя	IP54
15	Масса вместе с водой	33 кг