

ОБЩИЕ
ПАРАМЕТРЫ

Тепловая мощность (кВт)	60–1000
Номинальное напряжение (В)	380
Температура теплоносителя (°C)	5–80

Водонагреватель АВП-Нп применяется для горячего водоснабжения общественных и производственных зданий, а также для технологических целей.

При разнице температур в 30°C, в зависимости от модели, производительность достигает от **1600** до **28 600 (л/ч)**



ТОЛЬКО
КАЧЕСТВЕННЫЕ
МАТЕРИАЛЫ,
ПРОВЕРЕННЫЕ
ВРЕМЕНЕМ

Нержавеющая
сталь

12
мес

гарантия

ГАРАНТИРУЕМ
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ,
НАДЕЖНОСТЬ
И КАЧЕСТВО
ПРОДУКЦИИ.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Автоматика

Контроллер регулирует температуру и подбирает мощность нагрева



Качество теплоизоляции

Быстрый нагрев и медленное остывание воды. Экономия электроэнергии.



Нержавеющий блок-ТЭН

Отсутствие коррозии ТЭНов, впаянных в латунную гайку



Система охлаждения

Автоматическая защита оборудования от перегрева



Манометр

Контроль за давлением в водонагревателе



Реле протока

Реле отключает питание при отсутствии циркуляции теплоносителя



Датчик давления

Отключение при давлении теплоносителя выше 5.5 атм



Защита от перегрева

Терморегулятор не дает превысить допустимую температуру воды



ПИ-регулирование

Автоматический выбор количества ступеней мощности



Воздухоотводчик

Исключает образование воздушной пробки



Предохранительный клапан

Автоматический сброс, если давления выше допустимого



Настройка гистерезиса

Возможность ограничение min/max температуры нагрева



Переключатель фаз

Бесперебойное питание цепей управления и их защита



Экологичность

Теплоизоляция не содержит фенол и другие вредные летучие вещества

Ответим на любые вопросы
8 800 100 2465
inbox@nvsk.net

ВЫБЕРИТЕ МОЩНОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

ПОКАЗАТЕЛИ

кВт	Номинальная мощность $\pm 5\%$
В	Номинальное напряжение питания $+5\%/-10\%$
МПа	Максимальное давление Бак Водонагревателя
мм	Высота / Ширина / Глубина ШАУ
мм	Высота / Ширина / Глубина
	Количество нагрев-ых групп
кВт	Максимальная мощность группы
$^{\circ}\text{C}$	Диапазон регулирования температуры теплоносителя КН-5
А	Максимальный линейный ток
мм ²	Требуемая площадь провода питания, медь
x 1000 л/ч	Производительность при разнице температур на входе и на выходе, не более:
	$\Delta T = 30^{\circ}\text{C}$
	$\Delta T = 35^{\circ}\text{C}$
Ду	Присоединительные фланцы вход/выход
м ³ /ч	Минимальная настройка реле протока
А	Рекомендуемый номинальный ток автоматического выключателя, при температуре окружающей среды 0-40 $^{\circ}\text{C}$
л	Объем бака
кг	Масса
м ³	Объем упаковки (Котел + ШАУ)

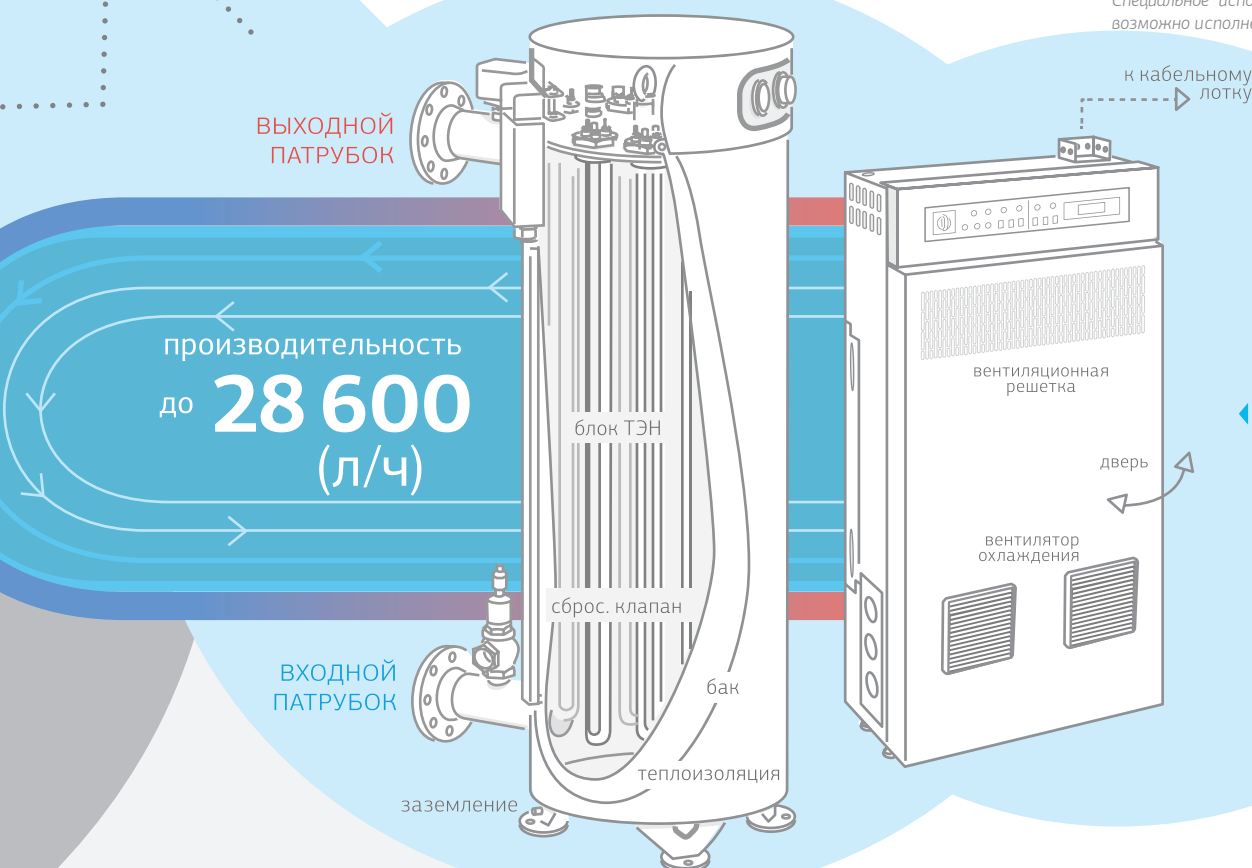
АВП-Нп (08)

60	70	80	100	120	135
400					
0.6 *					
1340 / 470 / 650					
1210 / 570 / 185					
6					
10	20	20	20	20	35
5-86 **					
87	101	116	146	174	196
35	50	50	75	95	95
1.6	1.9	2.2	2.7	3.2	3.7
1.4	1.6	1.85	2.3	2.8	3.15
0.75	0.88	1	1.25	1.5	1.7
65					
5					
125	160	160	200	250	250
120					
121	121	122	123	125	127
1.2					

НОВИНКА

* Специальное исполнение, под заказ до 1МПа (10Bar)

** Специальное исполнение, под заказ до 5-10 $^{\circ}\text{C}$ (под заказ возможно исполнение до 115 $^{\circ}\text{C}$)



производительность
до **28 600**
(л/ч)

НА ВСЕХ
ЭТАПАХ
СБОРКИ МЫ
ТЩАТЕЛЬНО
СЛЕДИМ ЗА
КАЧЕСТВОМ
БУДУЩЕГО
НАГРЕВАТЕЛЯ

ВЫБЕРИТЕ МОЩНОСТЬ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

ПОКАЗАТЕЛИ

кВт	Номинальная мощность ±5%
В	Номинальное напряжение питания +5%/-10%
МПа	Максимальное давление
мм	Высота / Ширина / Глубина
мм	ШАУ Высота / Ширина / Глубина
	Количество нагрев-ых групп
кВт	Максимальная мощность группы
°C	Диапазон регулирования температуры теплоносителя КН-5
А	Максимальный линейный ток
мм²	Требуемая площадь провода питания, медь
x1000 л/ч	Производительность при разнице температур на входе и на выходе, не более:
	ΔT=30 °C
	ΔT=35 °C
	ΔT=65 °C
Ду	Присоединительные фланцы вход/выход
м³/ч	Минимальная настройка реле протока
А	Рекомендуемый номинальный ток автоматического выключателя, при температуре окружающей среды 0-40°C
л	Объем бака
кг	Масса
м³	Объем упаковки (Котел + ШАУ)

АВП-Нп-08			АВП-Нп-14						АВП-Нп-20						АВП-Нп-40	
150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	750	1000
400																
0.6 *																
1340 / 470 / 650			1340 / 555 / 775						1340/ 645 / 915						1510 /870/ 930	
1210 / 570 / 185					1265 / 570 / 240				1520 / 665 / 340						2290 /1440/ 335	
6															12	
25	50	50	50	50	50	50	75	75	75	75	75	75	100	100	100	100
5-86 **																
217	254	290	326	362	399	435	471	507	543	580	616	652	688	725	1014	1450
120	120	150	185		240			300			400				шина 80 x 8	шина 100 x 10
4.1	4.8	5.4	6.15	6.8	7.5	8.2	8.9	9.55	10.25	10.95	11.6	12.3	13	13.7	20.5	27.4
3.5	4.1	4.7	5.25	5.85	6.45	7	7.6	8.2	8.8	9.4	9.95	10.5	11.15	11.75	17.6	23.45
1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.45	3.8	4.1	4.4	4.7	5	5.35	5.7	6	6.3	9.45	12.6
50			65						80						100	
4			5						7						16	
315	315	400	400	500	500	630	630	630	630	800	800	800	1000	1000	1250	2000
120			180						250						500	
134	139	144	178	183	206	212	237	242	265	270	274	278	282	286	660	715
1.2									2.3						4.5	

* Специальное исполнение, под заказ до 1МПа (10Bar)

** Специальное исполнение, под заказ до 5-10°C (под заказ возможно исполнение до 115°C)

