

22 9119



ООО «НПО "АГРОСТРОЙСЕРВИС"
Россия,
606425, Нижегородская обл., Балахнинский р-он
р.п. Гидроторф, ул. Административная, 16
Тел./факс (8313) 34-57-44

**БЛОК ОРОСИТЕЛЯ
БНС 5.5.5**

ПАСПОРТ №

1 Основные сведения об изделии и технические данные

Блок оросителя БНС-5.5.5 (ТУ 2291-030-47539491-2007) предназначен для использования в качестве оросителя (для создания необходимой поверхности теплообмена) контактных охладителей (градирен), применяемых в производственных системах водооборота.

Блок представляет собой сборку из 24 соединенных между собой одинаковых сетчатых элементов длиной 500 мм, высотой 500 мм, шириной 42 мм, в виде объемных сетчатых решеток с каналами, поперечное сечение которых представляет собой многоугольник либо ромб. Каналы объемной сетчатой решетки должны быть расположены вертикально.

Блок изготавливается из полипропилена марки ПП8348S. Блок может изготавливаться из композиций полипропилена.

Таблица 1 - Основные параметры блока оросителя БНС-5.5.5

Длина, мм	Высота, мм	Ширина, мм	Масса, кг	Множитель $A_0, м^{-1}$	Коэффициент аэродинамического сопротивления, ξ при $q_{ж}=10 м^3/м^2ч, w=1,5 м/с$
500	500	500	2,5	0,858	10,25

2 Монтаж

2.1 Блоки оросителя разместить на площадке оросителя градирни (решетке с шагом не более 300 мм).

3 Заметки по эксплуатации и хранению

3.1 При использовании блока в системах водооборота условия эксплуатации должны соответствовать следующим параметрам: температура охлаждаемой воды:

блок полиэтиленовый - не более плюс 55 °С

блок полипропиленовый – не более плюс 80 °С;

концентрация в воде жиров, смол и нефтепродуктов не более 25 мг/л, взвешенных частиц примесей не более 50 мг/л.

3.2 Блоки должны эксплуатироваться в условиях, исключающих льдообразование.

3.3 Блоки должны храниться в закрытом помещении при температуре не ниже минус 30 °С. Высота штабеля – не более 2 м.

3.4 Запрещается хранение элементов вблизи источников открытого огня и тепла.

4 Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие блоков оросителя БНС-5.5.5 требованиям действующей технической документации в течение 12 месяцев с начала эксплуатации, но не более 18 месяцев со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2 Расчетный срок службы блока составляет 10 лет при соблюдении условий эксплуатации.

4.3 По окончании срока службы возможность дальнейшей эксплуатации блоков определяет предприятие-потребитель в зависимости от их технического состояния.

5 Свидетельство о приемке

Партия № _____ блоков оросителя БНС-5.5.5 в количестве _____ м³, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

ОТК

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число