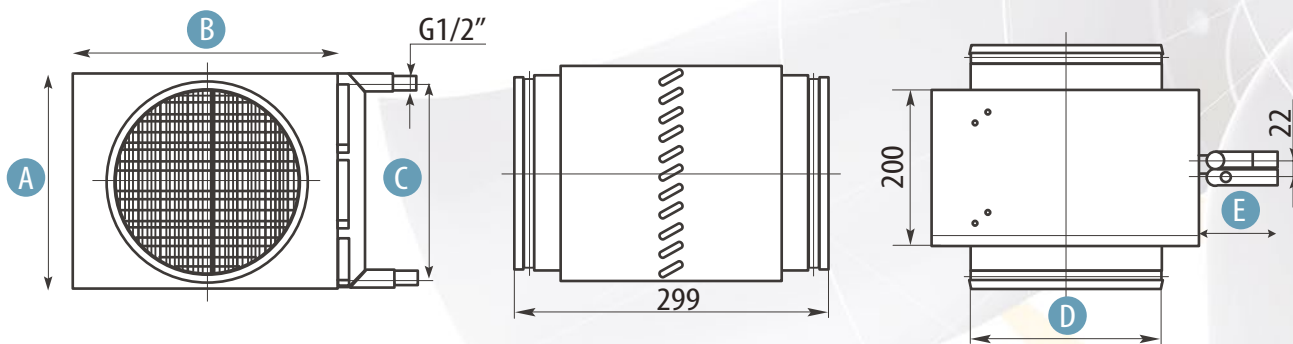


ВОДЯНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ SSN

Водяные нагреватели круглого сечения предназначены для нагрева воздуха и различных невзрывоопасных смесей. Теплопроизводительность регулируется с помощью блока управления и смесительного узла, что позволяет наиболее точно поддерживать температуру перемещаемого воздуха. Корпус изготовлен из оцинкованной стали, предназначен для эксплуатации до 170 °С теплоносителя (вода, незамерзающие смеси) и рабочем давлении 1,5 МПа. Поверхность теплообмена изготавливается из алюминиевых пластин толщиной 0,2 мм, и проходящих через них медных трубок диаметром 9,52 мм в шахматном порядке. Может монтироваться в любом положении, для удобства слива воды и обезвоздушивания теплообменника имеется стальной коллектор с резьбовыми патрубками. Рекомендуется подключать нагреватели по принципу противотока, так как при подключении калорифера по прямоточной схеме, мощность нагревателя снижается.

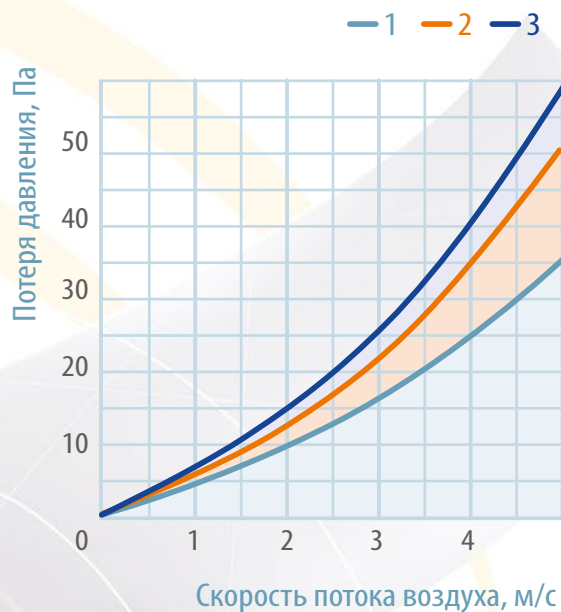


Габаритные размеры и масса



Модель	В (ширина), мм	А (высота), мм	Е, мм	С (±), мм	Д, мм	Масса, кг
SSN 160	270	203	105	163	160	5,01
SSN 200	295	226	105	186	200	5,57
SSN 250	345	276	105	236	250	6,87
SSN 315	420	353	105	313	315	7,63

Аэродинамические характеристики



SSN - 160

Присоединительный диаметр, мм

Воздухонагреватель водяной

Технические характеристики

Модель	Расход воздуха, м ³ /ч	Расход воды, м ³ /ч	Теплопроизводительность, кВт	Температура воздуха на выходе, °C	Обознач. по схеме
SSN 160	260	0,14	4,0	18	1
SSN 200	400	0,22	6,2	18	2
SSN 250	620	0,35	9,7	18	3
SSN 315	1000	0,56	15,6	18	3

Температура наружного воздуха: $T = -28^{\circ}\text{C}$. Температурный перепад воды: $95/70^{\circ}\text{C}$