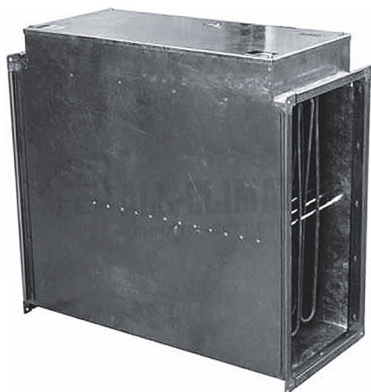


ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ AIRS НАГР-ПЭ



Электрический воздушонагреватель типа AIRS НАГР-ПЭ предназначен для нагрева воздуха. Он применяется в канальных системах вентиляции и кондиционирования воздуха промышленных и общественных зданий. Воздушонагреватель изготавливается в девяти типоразмерах в зависимости от соединительного фланца воздуховода. В качестве нагревающих элементов в воздушонагревателе типа AIRS НАГР-ПЭ используются трубчатые электрические элементы (ТЭНы). Широкий диапазон электронагревателей (от 3 до 60 кВт). Корпус воздушонагревателя выполнен из оцинкованного стального листа. Точное поддержание температуры приточного воздуха, сниженная нагрузка на электрическую сеть за счет применения равных ступеней мощности. Защита от перегрева осуществляется двумя встроенными термостатами, гарантирующими безопасную и надежную работу. Рабочая температура электрического воздушонагре-

вателя типа AIRS НАГР-ПЭ от -40 до +40°C. Электроизоляция IP 40. Питающее напряжение 220 В и 380 В (в зависимости от модели). Рекомендуется использовать фильтры AIRS ФИЛЬТР-П или AIRS ФИЛЬТР-ПК, которые полностью обеспечивают защиту от загрязнения электрических воздушонагревателей. Мощность электрического воздушонагревателя регулируется автоматически блоками управления, температура на выходе за обогревателем должна быть ограничена 40°C. Установка фильтра непосредственно перед воздушонагревателем недопустима. В случае, когда вентиляционная система отключается вручную (при отсутствии автоматического обдува ТЭНов), необходимо в первую очередь выключить воздушонагреватель, а затем после остывания воздушонагревателя (1-3 мин.) отключить вентилятор и закрыть вентиляционные заслонки.

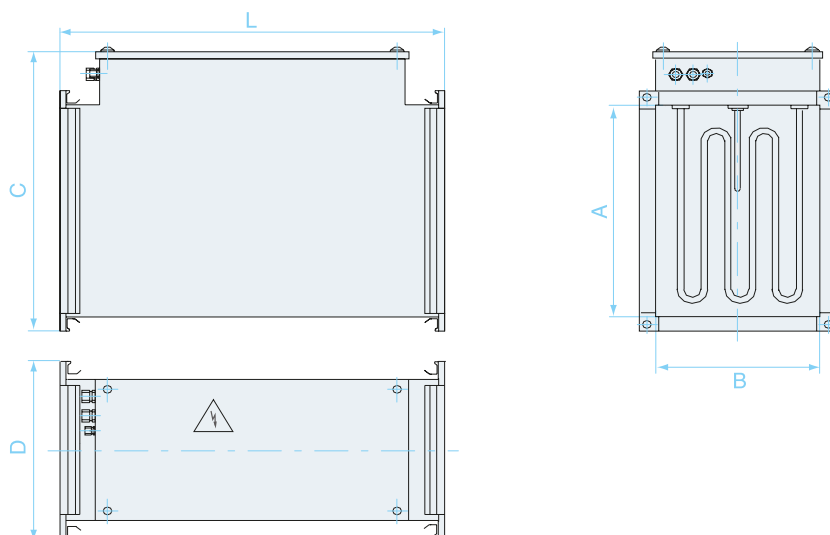
Важно!

Установка воздушонагревателя снаружи здания разрешается только под крышей или навесом: для предотвращения попадания влаги на электрические соединения воздушонагревателя. Установка фильтра непосредственно перед воздушонагревателем недопустима!

НАГР-ПЭ-400×200/3

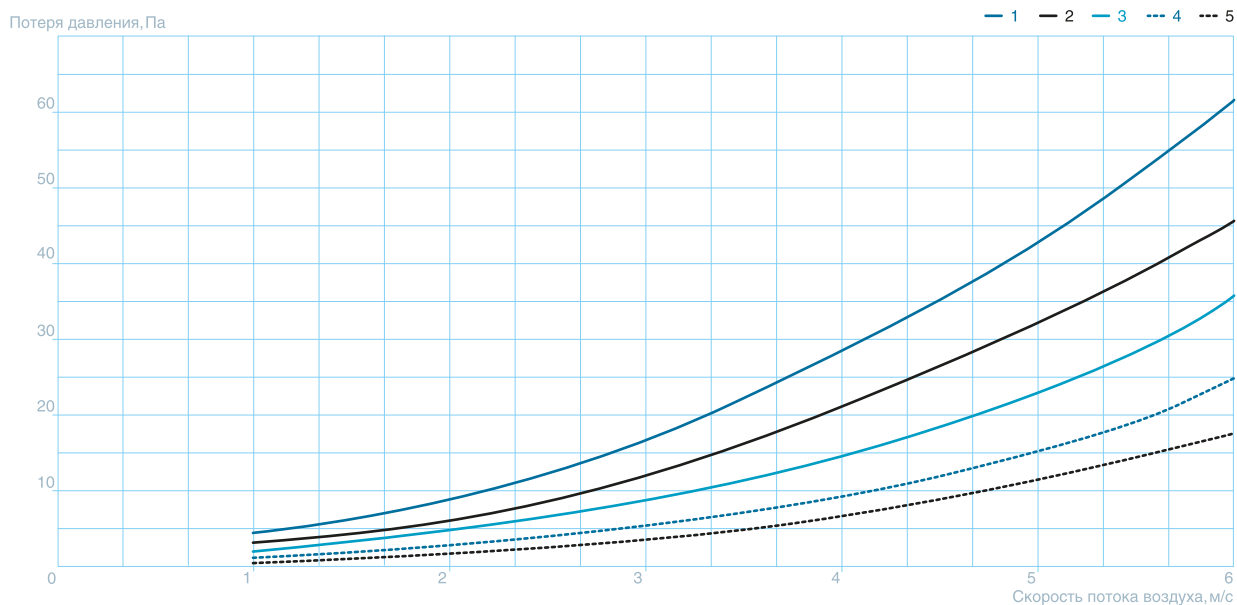
- Мощность, кВт
- Присоединительные размеры, мм
- Воздушонагреватель электрический

Габаритные размеры



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	L, мм	G	Масса, кг
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/2	400	200	440	240	300	9	7,0
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/4	400	200	440	240	300	9	7,4
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/6	400	200	440	240	300	9	16,0
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/12	400	200	440	240	425	9	16,0
AIRS НАГР-ПЭ-500×250/7,5	500	250	540	290	275	9	11,0
AIRS НАГР-ПЭ-500×250/15	500	250	540	290	415	9	15,0
AIRS НАГР-ПЭ-500×250/22,5	500	250	540	290	540	9	19,0
AIRS НАГР-ПЭ-500×300/7,5	500	300	540	340	310	9	11,5
AIRS НАГР-ПЭ-500×300/15	500	300	540	340	405	9	15,7
AIRS НАГР-ПЭ-500×300/22,5	500	300	540	340	535	9	19,8
AIRS НАГР-ПЭ-600×300/15	600	300	640	340	410	9	16,8
AIRS НАГР-ПЭ-600×300/22,5	600	300	640	340	510	9	22,4
AIRS НАГР-ПЭ-600×300/30	600	300	640	340	630	9	26,4
AIRS НАГР-ПЭ-600×350/15	600	350	640	390	420	9	17,5
AIRS НАГР-ПЭ-600×350/22,5	600	350	640	390	510	9	24,6
AIRS НАГР-ПЭ-600×350/30	600	350	640	390	610	9	28,4
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/15	700	400	740	440	405	9	26,7
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/30	700	400	740	440	520	9	27,1
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/45	700	400	740	440	340	9	41,2
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/15	800	500	860	560	350	11	31,1
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/30	800	500	860	560	420	11	31,4
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/45	800	500	860	560	350	11	45,2
AIRS НАГР-ПЭ-900×500/30	900	500	960	560	420	11	31,5
AIRS НАГР-ПЭ-900×500/45	900	500	960	560	700	11	49,8
AIRS НАГР-ПЭ-1000×500/45	1000	500	1060	560	850	11	51,0
AIRS НАГР-ПЭ-1000×500/60	1000	500	1060	560	753	11	51,0

Теплотехнические характеристики



Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Ток, А	Количество ступеней	Обозначение по схеме
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/2	2,0	1-220	13,1	1	3
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/4	4,0	1-220	19,1	1	3
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/6	6,0	3-380	9,1	1	3
AIRS НАГР-ПЭ-400×200/12	12,0	3-380	18,1	2	1
AIRS НАГР-ПЭ-500×250/7,5	7,5	3-380	11,3	1	4
AIRS НАГР-ПЭ-500×250/15	15,0	3-380	22,6	1	2
НАГР-ПЭ-500×250/22,5	22,5	3-380	33,9	2	1
AIRS НАГР-ПЭ-500×300/7,5	7,5	3-380	11,3	1	4
AIRS НАГР-ПЭ-500×300/15	15,0	3-380	22,6	1	2
НАГР-ПЭ-500×300/22,5	22,5	3-380	33,9	2	1
AIRS НАГР-ПЭ-600×300/15	15,0	3-380	22,6	1	3
НАГР-ПЭ-600×300/22,5	22,5	3-380	33,9	2	2
AIRS НАГР-ПЭ-600×300/30	30,0	3-380	45,1	2	1
AIRS НАГР-ПЭ-600×350/15	15,0	3-380	22,6	1	4
НАГР-ПЭ-600×350/22,5	22,5	3-380	33,9	2	3
AIRS НАГР-ПЭ-600×350/30	30,0	3-380	45,1	2	2
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/15	15,0	3-380	22,6	1	5
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/30	30,0	3-380	45,1	2	4
AIRS НАГР-ПЭ-700×400/45	45,0	3-380	67,6	3	4
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/15	15,0	3-380	22,6	1	5
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/30	30,0	3-380	45,1	2	5
AIRS НАГР-ПЭ-800×500/45	45,0	3-380	67,6	3	5
AIRS НАГР-ПЭ-900×500/30	30,0	3-380	45,1	2	5
AIRS НАГР-ПЭ-900×500/45	45,0	3-380	67,6	3	4
НАГР-ПЭ-1000×500/45	45,0	3-380	67,6	3	4
НАГР-ПЭ-1000×500/60	60,0	3-380	90,1	4	4