### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ani@nt-rt.ru Сайт: www.airone.nt-rt.ru

# НПП АЭРВАН

ЗВШ — Завеса воздушная широкоструйная



Технические характеристики

#### Обозначения

- 1 Тип завесы
- 2 Типоразмер короба завесы
- 3 Код длины корпуса (А или Б)
- 4 Тип воздухонагревателя:
  - Э электрический, В водяной
- 5 Количество фаз сети
- 6 Модернизированное исполнение

### Описание

Воздушные завесы ЗВШ предназначены для создания преграды на пути проникновения холодного или теплого воздуха сквозь открытые проемы ворот.

## Характеристики

### Воздушные завесы ЗВШ без теплообменников

Характеристики завесы	Типоразмеры завесы								
	3ВШ- 1А-1	ЗВШ- 1А-1-м	3ВШ- 1Б-1	3ВШ- 1Б-1-м	3ВШ- 2A-1	3ВШ- 2А-1-м	3ВШ- 2Б-1	3ВШ- 2Б-1-м	3ВШ- 3А-1
Размер сечения воздухораздающего короба (AxB, мм)	340x200	340x200	340x200	340x200	400x230	410x240	400x230	410x230	440x230
Длина воздухораздающего короба (L, мм)	700	700	1050	1050	900	900	1350	1350	1000

	Типоразмеры завесы									
Характеристики завесы	3ВШ- 1А-1	3ВШ- 1А-1-м	3ВШ- 1Б-1	3ВШ- 1Б-1-м	3ВШ- 2A-1	3ВШ- 2А-1-м	3ВШ- 2Б-1	3ВШ- 2Б-1-м	3ВШ- 3A-1	
Расстояние между болтами крепления кронштейнов (L <sub>1</sub> , мм)	670	670	1020	1020	860	860	1310	1310	960	
Кол-во отверстий для крепления кронштейнов (n)	4	6	4	6	6	6	6	6	6	
Минимальное расстояние до преграды ( $W_{min}$ , мм)	115	120	115	120	170	165	170	165	170	
Расход воздуха (не менее), куб. м/ч	1280	1280	1920	1920	2600	2600	3900	3900	5000	
Мощность электродвигателя, кВт	2x0,05	2x0,05	3x0,05	3x0,05	2x0,1	2x0,1	3x0,1	3x0,1	2x0,175	
Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(A)	57	57	59	59	62	62	64	64	67	
Масса, кг	27,4	40	40	38	38	57	54	32	64	
	Типоразмеры завесы									
Характеристики завесы	3ВШ- 3А-3	3ВШ- 3Б-1	3ВШ- 3Б-3	3ВШ- 4А-1	3ВШ- 4А-3	3ВШ- 4Б-1	3ВШ- 4Б-3	3ВШ- 5А-3	3ВШ- 5Б-3	
Размер сечения воздухораздающего короба (AxB, мм)	440x230	440x230	440x230	535x300	535x300	535x300	535x300	600x350	600x350	
Длина воздухораздающего короба (L, мм)	1000	1500	1500	1080	1080	1620	1620	700	1400	
Расстояние между болтами крепления кронштейнов (L <sub>1</sub> , мм)	960	1460	1460	1040	1040	1580	1580	660	1360	
Кол-во отверстий для крепления кронштейнов (n)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	

Характеристики завесы	Типоразмеры завесы								
	3ВШ- 3А-3	3ВШ- 3Б-1	3ВШ- 3Б-3	3ВШ- 4А-1	3ВШ- 4А-3	3ВШ- 4Б-1	3ВШ- 4Б-3	3ВШ- 5А-3	3ВШ- 5Б-3
Минимальное расстояние до преграды (W <sub>min</sub> , мм)	170	170	170	180	180	180	180	300	300
Расход воздуха (не менее), куб. м/ч	5000	7500	7500	7990	7990	11990	11990	8820	17640
Мощность электродвигателя, кВт	2x0,175	3x0,175	3x0,175	2x0,35	2x0,35	3x0,35	3x0,35	0,85	2x0,85
Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(A)	67	69	69	70	70	72	72	77	80
Масса, кг	27,4	40	40	38	38	57	54	32	64

# Воздушные завесы ЗВШ с электронагревателем

Характеристики завесы		Типоразмеры завесы							
ларактеристики завесы	3ВШ- 1АЭ-3-м	3ВШ- 1БЭ-3-м	ЗВШ- 2АЭ-3-м	3ВШ- 2БЭ-3-м	ЗВШ- 3АЭ-3	3ВШ- 3БЭ-3			
Размер сечения воздухораздающего короба (АхВ, мм)	340x240	340x240	410x280	410x280	440x260	440x260			
Длина воздухораздающего короба (L, мм)	700	1050	900	1350	1000	1500			
Расстояние между болтами крепления кронштейнов (L <sub>1</sub> , мм)	670	1010	860	1310	960	1460			
Кол-во отверстий для крепления кронштейнов (n)	6	6	6	6	6	6			
Минимальное расстояние до преграды ( $W_{\mbox{\tiny min}}$ , мм)	120	120	165	165	170	170			
Расход воздуха (не менее), куб. м/ч	1280	1920	2600	3900	5000	7500			
Мощность электродвигателя, кВт	2x0,05	3x0,05	2x0,1	3x0,1	2x0,175	3x0,175			

Характеристики завесы	Типоразмеры завесы							
характеристики завесы	3ВШ- 1АЭ-3-м	3ВШ- 1БЭ-3-м	3ВШ- 2АЭ-3-м	3ВШ- 2БЭ-3-м	3ВШ- 3АЭ-3	3ВШ- 3БЭ-3		
Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(А)	57	59	62	64	67	69		
Мощность электронагревателя, кВт	5	7	9	13,5	17	25		
Масса, кг	17	22,7	29	44	34,7	51		

# Воздушные завесы ЗВШ с водяным нагревателем

Характеристики	Типоразмеры завесы									
завесы	3ВШ- 3AВ-1	3ВШ- 3AВ-3	3ВШ- 3БВ-1	3ВШ- 3БВ-3	3ВШ- 4AВ-1	3ВШ- 4AВ-3	3ВШ- 4БВ-1	3ВШ- 4БВ-3	3ВШ- 5AВ-3	3ВШ- 5БВ-3
Размер сечения воздухораздающег о короба (АхВ, мм)	440x30 0	440x30 0	440x30 0	440x30 0	535x30 0	535x30 0	535x30 0	535x30 0	660x35 0	660x35 0
Длина воздухораздающег о короба (L, мм)	1000	1000	1500	1500	1080	1080	1620	1620	700	1400
Расстояние между болтами крепления кронштейнов (L <sub>1</sub> , мм)	960	960	1460	1460	1040	1040	1580	1580	660	1360
Расстояние между патрубками водяного нагревателя (L <sub>2</sub> , мм)	875	875	1375	1375	950	950	1490	1490	575	1275
Кол-во отверстий для крепления кронштейнов (n)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Минимальное расстояние до	170	170	170	170	180	180	180	180	300	300

Характеристики	Типоразмеры завесы									
завесы	3ВШ- 3AВ-1	3ВШ- 3AВ-3	3ВШ- 3БВ-1	3ВШ- 3БВ-3	3ВШ- 4AВ-1	3ВШ- 4АВ-3	3ВШ- 4БВ-1	3ВШ- 4БВ-3	3ВШ- 5АВ-3	3ВШ- 5БВ-3
преграды (W <sub>min</sub> , мм)										
Расход воздуха (не менее), куб. м/ч	5000	5000	7500	7500	7990	7990	11990	11990	8820	17640
Мощность электродвигателя, кВт	2x0,175	2x0,175	3x0,175	3x0,175	2x0,35	2x0,35	3x0,35	3x0,35	0,85	2x0,85
Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(A)	67	67	69	69	70	70	72	72	77	80
Мощность водяного нагревателя, кВт (при температуре воды на входе/выходе = 95/70 °C)	16,5	16,5	25	25	24,5	24,5	37	37	26	52
Масса, кг	40	40	40	50	51	51	78	78	40	59

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ani@nt-rt.ru Сайт: www.airone.nt-rt.ru