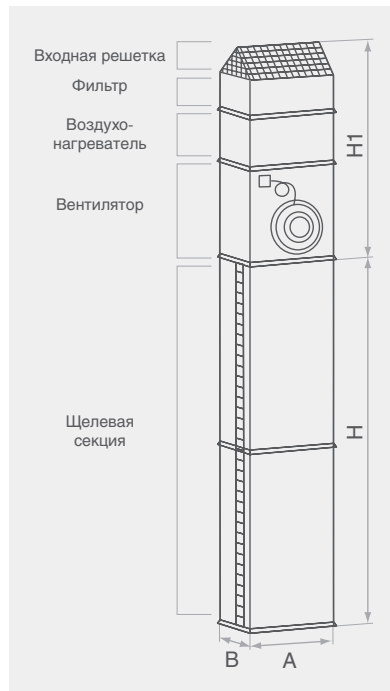


# Промышленная воздушная тепловая завеса SVZ



Воздушные завесы SVZ относятся к промышленному типу и применяются для защиты открытых проемов ворот от попадания холодного воздуха с улицы. Завесы устанавливаются внутри помещения сбоку или над воротами. Выпускаются как без нагрева, так и с водяными или электрическим обогревом воздуха (SVZ, SVZ-W, SVZ-E). Площадь проёма, перекрываемого одной завесой, не более 16 м<sup>2</sup>. Высота или длина перекрывае-

мого проёма от 2 до 5 м. Шесть типоразмеров, расход воздуха от 3000 до 7500 м<sup>3</sup>/час. Щелевые секции длиной от 1 до 1,5 м. Завесы представляют сборную конструкцию, базирующуюся на прямоугольных канальных элементах. Для защиты теплообменников от загрязнений в комплектацию завес типа SVZ входят кассетные фильтры SFP.

## Обозначение характеристик SVZ-700×400-E/2

- Длина суммарная щелевой секции
- Вид нагрева  
W - водяной  
E - электрический  
N - без нагрева
- Присоединительный размер, мм
- Промышленная воздушная тепловая завеса

## Габаритные размеры

Модель	A, мм	B, мм	H, м	H1, мм (без нагрева)	H1, мм (с водяным нагревом)	H1, мм (с электрическим нагревом)
SVZ-600×300	600	300	2000–5000	750	1150	1500
SVZ-600×350	600	350	2000–5000	750	1150	1600
SVZ-700×400	700	400	2000–5000	850	1250	1600
SVZ-800×500	800	500	2000–5000	980	1400	1750
SVZ-900×500	900	500	2000–5000	990	1400	2000

## Технические характеристики

Модель	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч (не менее)	Электропитание, фаз.-В	Макс. мощность двиг. вент., кВт	Макс. ток вент., А	Мощность электронагревателя, кВт	Ток электронагревателя, А
SVZ-600×300	3000	3~380	1,7	3,2	15,0	22,6
SVZ-600×350	3900	3~380	2,2	4,0	22,5	33,9
SVZ-700×400	6000	3~380	3,5	5,90	30,0	45,1
SVZ-800×500	6200	3~380	2,8	4,85	30,0	45,1
SVZ-900-500	8400	3~380	3,5	6,0	45,0	67,6

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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

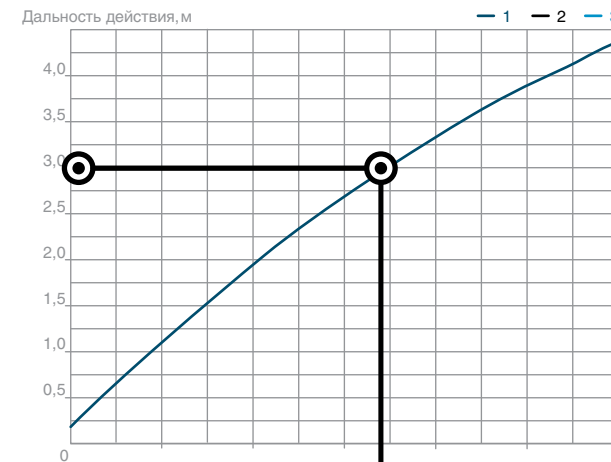
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

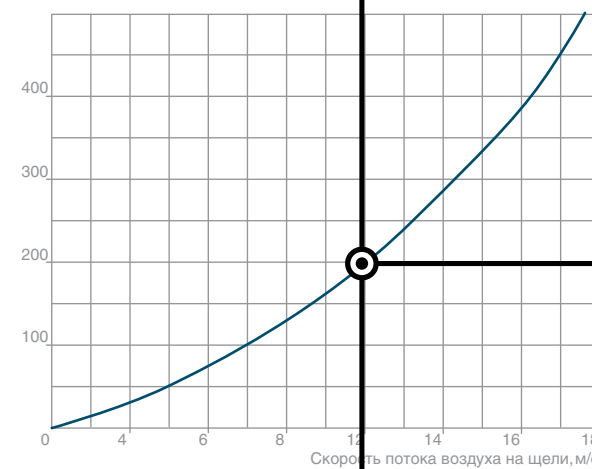
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://svok.nt-rt.ru> || [skw@nt-rt.ru](mailto:skw@nt-rt.ru)

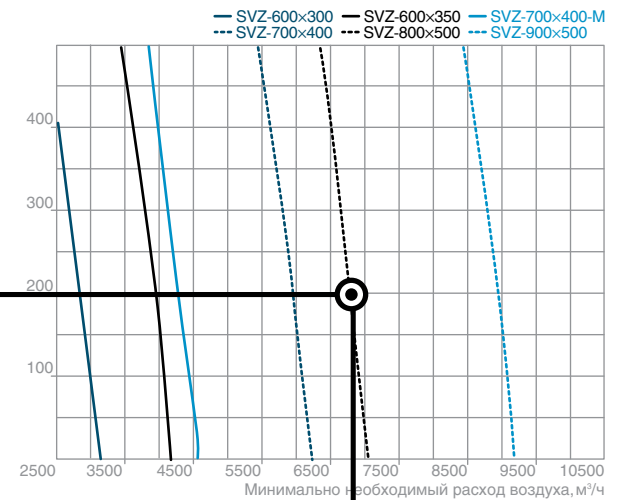


Номограмма 1

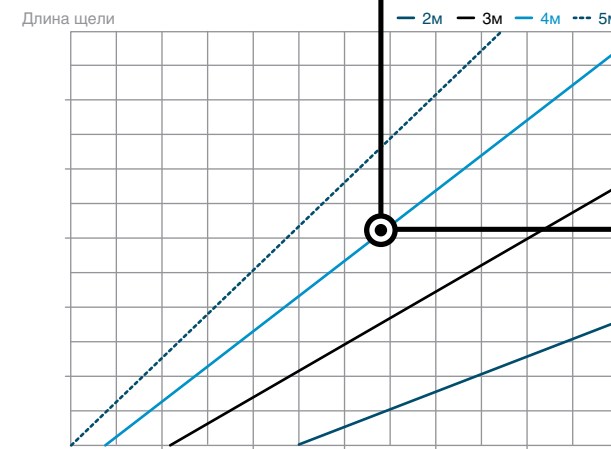


Номограмма 2

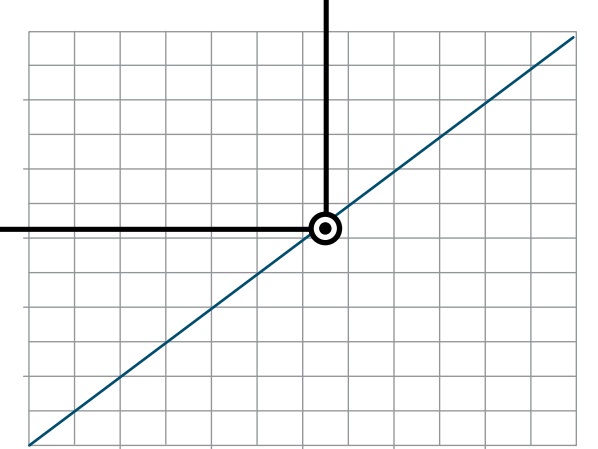
- 1— Ориентация завесы
- 2— Вид нагрева: водяной/электрический
- 3— Дальность действия, длина щели (номограмма 1)
- 4— Скорость потока воздуха на выходе (номограмма 2)
- 5— Длина щели и минимально необходимый расход воздуха (номограмма 3–4)
- 6— Типоразмер завесы (номограмма 5)



Номограмма 5

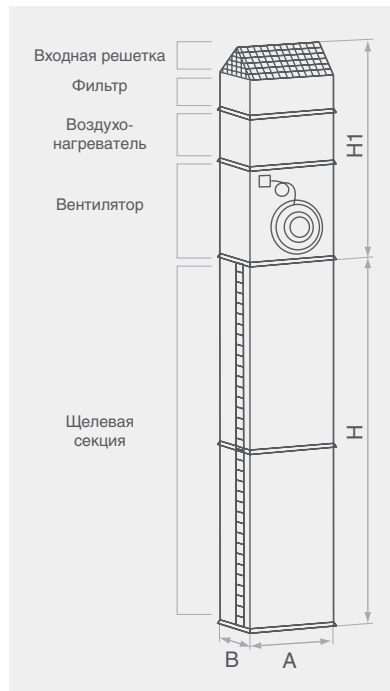


Номограмма 3



Номограмма 4

# Промышленная воздушная тепловая завеса SVZS



Воздушные завесы SVZS относятся к промышленному типу и применяются для защиты открытых проемов ворот от попадания холодного воздуха с улицы. Завесы устанавливаются внутри помещения сбоку или над воротами. Выпускаются как без нагрева, так и с водяными или электрическим обогревом воздуха (SVZS, SVZS-W, SVZS-E). Площадь проема, перекрываемого одной завесой, не более 16 м<sup>2</sup>. Высота или

длина перекрываемого проема от 2 до 5 м. Шесть типоразмеров, расход воздуха от 3000 до 7500 м<sup>3</sup>/час. Щелевые секции длиной от 1 до 1,5 м. Завесы представляют сборную конструкцию, базирующуюся на прямоугольных канальных элементах. Для защиты теплообменников от загрязнений в комплектацию завес типа SVZS входят кассетные фильтры SFP.

## Обозначение характеристик SVZS-700×400-E/2

- Промышленная воздушная тепловая завеса
- Присоединительный размер, мм
- Вид нагрева  
W - водяной  
E - электрический  
N - без нагрева
- Длина суммарная щелевой секции

## Габаритные размеры

Модель	A, мм	B, мм	H, м	H1, мм (без нагрева)	H1, мм (с водяным нагревом)	H1, мм (с электрическим нагревом)
SVZS-600×300	600	300	2000–5000	750	1150	1500
SVZS-600×350	600	350	2000–5000	750	1150	1600
SVZS-700×400	700	400	2000–5000	850	1250	1600
SVZS-800×500	800	500	2000–5000	980	1400	1750
SVZS-900×500	900	500	2000–5000	990	1400	2000

## Технические характеристики

Модель	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч (не менее)	Электропитание, фаз.~В	Номин. мощность двиг. вент., кВт	Макс. ток вент., А	Мощность электронагревателя, кВт	Ток электронагревателя, А
SVZS-600×300	3075	3~380	1,1	2,51	15,0	22,6
SVZS-600×350	4170	3~380	1,5	3,32	22,5	33,9
SVZS-700×400	6280	3~380	3,0	6,10	30,0	45,1
SVZS-800×500	7080	3~380	3,0	6,10	30,0	45,1
SVZS-900×500	9100	3~380	5,5	10,53	45,0	67,6

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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

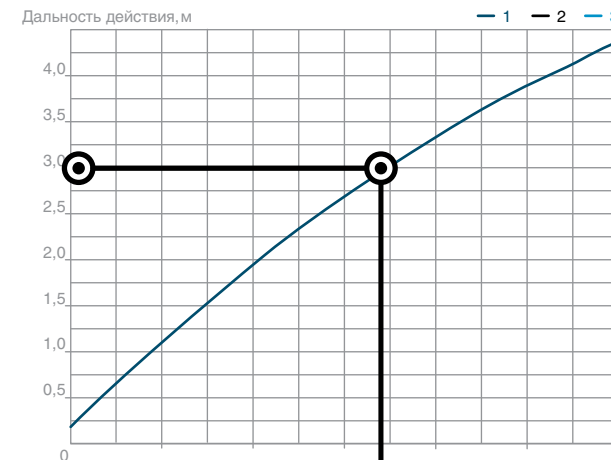
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

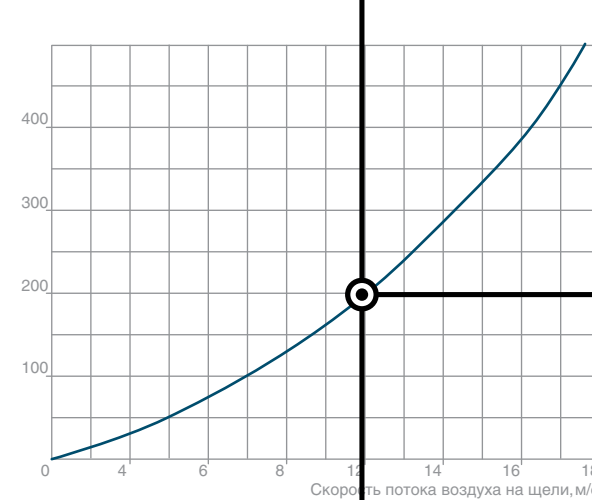
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://svok.nt-rt.ru> || [skw@nt-rt.ru](mailto:skw@nt-rt.ru)

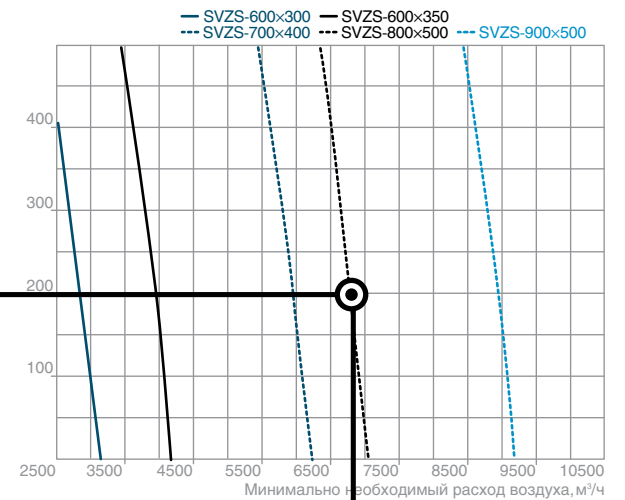


Номограмма 1

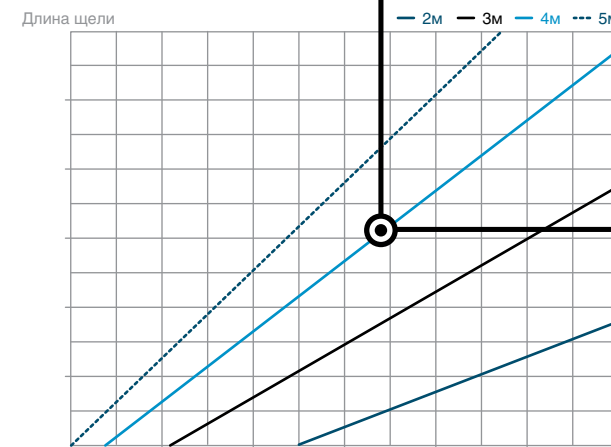


Номограмма 2

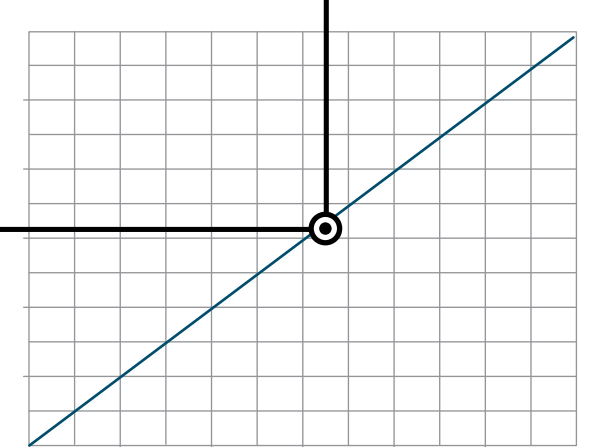
- 1— Ориентация завесы
- 2— Вид нагрева: водяной/электрический
- 3— Дальность действия, длина щели (номограмма 1)
- 4— Скорость потока воздуха на выходе (номограмма 2)
- 5— Длина щели и минимально необходимый расход воздуха (номограмма 3–4)
- 6— Типоразмер завесы (номограмма 5)



Номограмма 5



Номограмма 3



Номограмма 4