

Арктос

Технические характеристики

Воздухораспределители для установки в ступени ВСН и др.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астана +7 (7172) 69-68-15

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Саратов +7 (845) 239-86-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: arktos.pro-solution.ru | эл. почта: ask@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

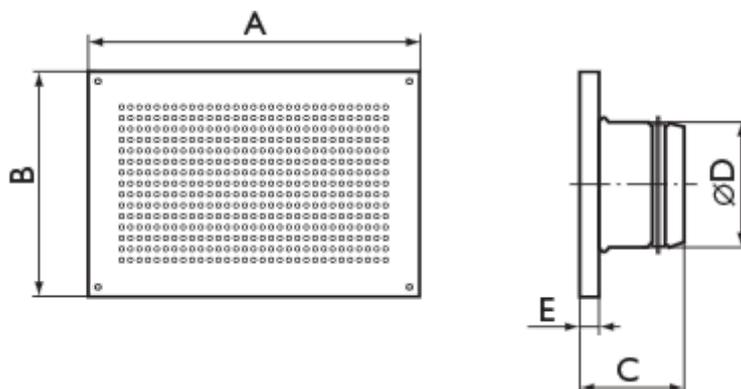
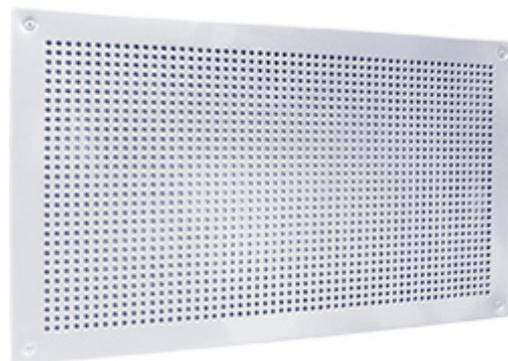
Воздухораспределители для установки в ступени ВСН

Воздухораспределители ВСН предназначены для подачи приточного воздуха системами вентиляции и кондиционирования в помещениях общественного назначения, выполненных в виде амфитеатра (концертные залы и театры, кинотеатры, спортивные сооружения, конференц-залы, аудитории и т.п.), непосредственно под кресла с малой скоростью и малой избыточной температурой ($\Delta t_0 \leq 3^\circ\text{C}$). ВСН формируют высокотурбулизированный быстрозатухающий поток, благодаря чему обеспечивается нормируемая скорость в струе 0,2 м/с на расстоянии 0,1...0,8 м от воздухораздающей панели.

Воздухораспределители ВСН состоят из съемной воздухораздающей панели и корпуса с круглым присоединительным патрубком. Съемная панель обеспечивает удобный доступ для сервисного обслуживания (очистки) воздухораспределителя.

Воздухораспределители ВСН устанавливаются на вертикальных поверхностях ступеней. Подача воздуха осуществляется через присоединяемый к патрубку воздухораспределителя воздуховод, либо непосредственно из подпольного пространства, выполняющего роль камеры статического давления. Герметичность соединения с подводящим воздуховодом обеспечивается резиновым уплотнением.

Воздухораспределители изготавливаются из стали и окрашиваются методом порошкового напыления в серый цвет (RAL 7047). При изготовлении на заказ возможна окраска воздухораспределителей в любой цвет по каталогу RAL или текстурирование.



Характеристики воздухораспределителей ВСН

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	ØD, мм	E, мм	Вес, кг
ВСН 300x150	300	150	85	99	15	0,87
ВСН 400x200	400	200	85	99	15	1,42
ВСН 400x250	400	250	85	124	15	1,7
ВСН 500x300	500	300	85	159	15	2,72

Данные для подбора воздухораспределителей ВСН при подаче воздуха

Расход воздуха L, м ³ /ч		20	40	60	80	100	120
ВСН 300x150							
Потери давления ΔP,	Па	2	10	21	38	—	—
Дальнобойность по скорости 0,2 м/с l0,2,	м	0,2	0,4	0,6	0,8	—	—
Уровень звуковой мощности LwA,	дБА	30	40	45	50	—	—
ВСН 400x200							
Потери давления ΔP,	Па	2	7	16	29	—	—
Дальнобойность по скорости 0,2 м/с l0,2,	м	0,1	0,2	0,3	0,4	—	—
Уровень звуковой мощности LwA,	дБА	<25	30	37	43	—	—

ВСН 400x250							
Потери давления ΔP,	Па	—	3	8	14	21	—
Дальнобойность по скорости 0,2 м/с Ю,2,	м	—	0,2	0,3	0,5	0,6	—
Уровень звуковой мощности LwA,	дБА	—	25	32	37	42	—
ВСН 500x300							
Потери давления ΔP,	Па	—	2	5	9	14	20
Дальнобойность по скорости 0,2 м/с Ю,2,	м	—	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7
Уровень звуковой мощности LwA,	дБА	—	<30	33	37	40	43

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: arktos.pro-solution.ru | эл. почта: ask@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70