

NED



New Engineering Discoveries

КРЫШНЫЕ СДВОЕННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ VDKV2X DU

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

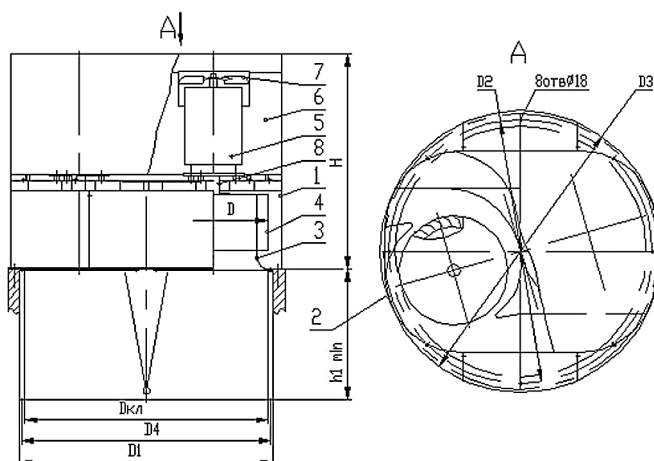
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
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: ned.pro-solution.ru | эл. почта: nde@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

VDKV2X DU – КРЫШНЫЕ СДВОЕННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ



VDKV2x - **5,6** **V** **DU** **400** - **01** **Y1**

- Тип вентилятора
- Диаметр рабочего колеса в дм
- Вариант исполнения (взрывозащищенный)
- Назначение (дымоудаление)
- Максимальная температура перемещаемой среды
- Порядковый номер модификации
- Климатическое исполнение Y1

Крышные вентиляторы VDKV2x DU предназначены для перемещения при пожаре дымовоздушных смесей с температурой 400°C или 600°C в течение 2-х часов. Выпускаются в 11 типоразмерах с производительностью от 6 000 м³/час до 90 000 м³/час и статическим давлением до 2 000 Па. «Свободные» рабочие колеса выполнены из оцинкованного стального листа и имеют лопасти, загнутые вперёд. Кожух выполнен из оцинкованного стального листа с двумя выходами удаляемого дыма в стороны по горизонтали или под углом вверх. В качестве привода используются общепромышленные трёхфазные асинхронные электродвигатели. Защита двигателей осуществляется примене-

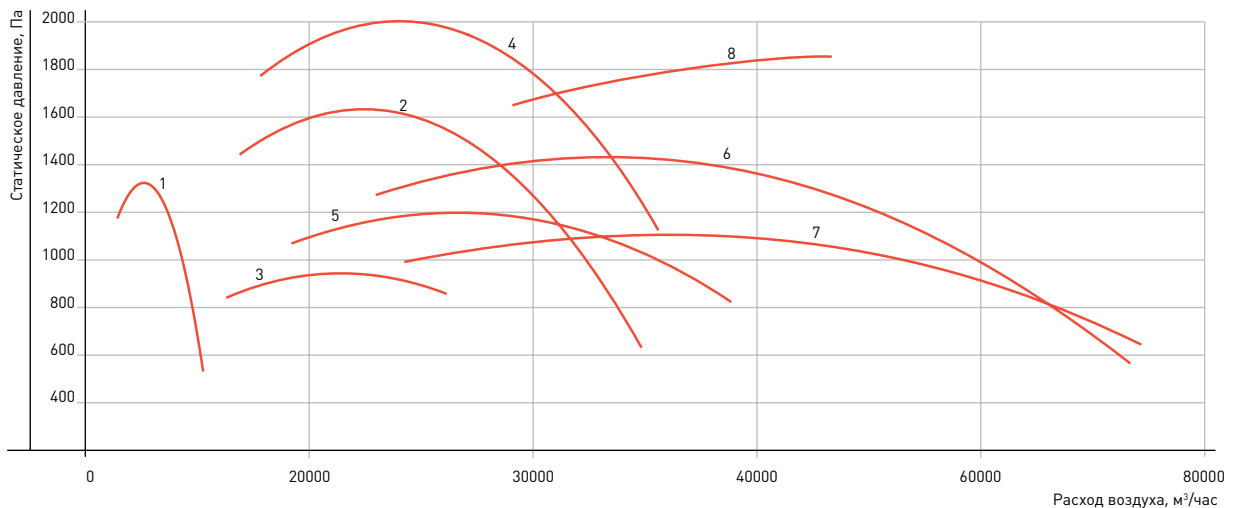
нием токоограничивающих автоматов, включенных в систему автоматики.

Вентиляторы VDKV2x DU не предназначены для использования в режиме общеобменной вентиляции. При проведении пусконаладочных и приёмочных работ, а также при проведении периодических испытаний вентиляторы имеют допускаемую продолжительность непрерывной работы не более 30 минут.

Вентиляторы устанавливаются только в горизонтальном положении на крыши плоского и косого типа. В этом случае ось ротора двигателя находится в вертикальном положении.

ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ

| № | Наименование вентилятора | № Модификации | Двигатель | | | | | | | | | | | | | n1 | Масса, кг | |
|---|--------------------------|---------------|------------|--------------------------|---------------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|------|-----------|------|
| | | | Тип | Частота вращения, об/мин | Мощность, кВт | D | D1 | D2 | D3 | D4 | Dкл | H | h1 | d | | | | |
| 1 | VDKV2x-2,5DU | 00 | AIP 80B2 | | 2x2.2 | | | | | | | | | | | | 159 | 70,1 |
| | | 01 | AIP 90L2 | 2845 | 2x3 | 250 | 700 | 665 | 690 | 560 | 560 | 590 | 323 | 7 | 6 | 179 | 81,1 | |
| | | 02 | AIP 100S2 | | 2x4 | | | | | | | | | | | 177 | 80,2 | |
| 2 | VDKV2x-5DU | 00 | AIP 132M4 | | 2x11 | | | | | | | | | | | | 426 | 85 |
| | | 01 | AIP 160M4 | 1450 | 2x18.5 | 500 | 1270 | 1272 | 1320 | 1125 | 1000 | 1015 | 600 | 10 | 8 | 615 | 89 | |
| 3 | VDKV2x-5,6DU | 00 | AIP 112MA6 | | 2x3 | | | | | | | | | | | | 474 | 94 |
| | | 01 | AIP 112MB6 | 970 | 2x4 | | | | | | | | | | | 504 | 63 | |
| | | 02 | AIP 132S6 | | 2x5.5 | | | | | | | | | | | 513 | 78,5 | |
| 4 | VDKV2x-5,6DU | 03 | AIP 160S4 | | 2x15 | 560 | 1500 | 1522 | 1595 | 1245 | 1250 | 1174 | 730 | 12 | 9 | 690 | 108 | |
| | | 04 | AIP 180S4 | 1450 | 2x22 | | | | | | | | | | | 754 | 120 | |
| | | 05 | AIP 180M4 | | 2x30 | | | | | | | | | | | 812 | 121 | |
| 5 | VDKV2x-6,3DU | 00 | AIP 160S6 | | 2x11 | | | | | | | | | | | | 681 | 135 |
| | | 01 | AIP 160M6 | 970 | 2x15 | 630 | 1500 | 1522 | 1595 | 1395 | 1250 | 1250 | 730 | 12 | 9 | 725 | 140 | |
| 6 | VDKV2x-7,1DU | 00 | AIP 160M6 | | 2x15 | | | | | | | | | | | | 918 | 168 |
| | | 01 | AIP 200M6 | 970 | 2x22 | 710 | 1685 | 1757 | 1825 | 1555 | 1510 | 1610 | 810 | 12 | 13 | 1117 | 193 | |
| | | 02 | AIP 200L6 | | 2x30 | | | | | | | | | | | 1177 | 235 | |
| 7 | VDKV2x-8DU | 00 | AIP 180M8 | | 2x15 | | | | | | | | | | | | 1015 | 158 |
| | | 01 | AIP 200L8 | 730 | 2x22 | | | | | | | | | | | 1245 | 158 | |
| 8 | VDKV2x-8DU | 02 | AIP 200M6 | | 2x22 | 800 | 1900 | 1957 | 2000 | 1745 | 1680 | 1663 | 910 | 12 | 13 | 1145 | 167 | |
| | | 03 | AIP 200L6 | 970 | 2x30 | | | | | | | | | | | 1205 | 173 | |



NED



New Engineering Discoveries

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: ned.pro-solution.ru | эл. почта: nde@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70