

# Вентилятор для сушильных камер древесины ADW



Реверсивные осевые вентиляторы серии ADW специально разработаны для установки в камерах сушки древесины. В зависимости от способа монтажа внутри сушильной камеры вентиляторы поставляются с круглым корпусом, что значительно упрощает первоначальную установку и дальнейшее техническое обслуживание вентиляторов. Важнейшими узлами вентиляторов серии ADW являются электродвигатель с возможностью эксплуатации при температуре выше +100 °С (класс изоляции H) и повышенным содержанием влаги в воздухе, а также новые алюминиевые реверсивные рабочие колеса. Применение передовых технологий при производстве крыльчаток, современных материалов в дополнение к полностью автоматизированной балансировке позволяет практически полностью исключить появление посторонних шумов и по максимуму обеспечить достижение необходимых аэродинамических характеристик.

Коэффициент реверсивности рабочих колес 0.99. В зависимости от объема и конструкции сушильной камеры устанавливаются разные вентиляторы, но благодаря широкому диапазону размеров моделей и

характеристик изготавливаемых вентиляторов можно с высокой точностью подобрать требуемое количество. В случае производства не серийных сушильных камер возможно изготовление интерактивной модели будущей камеры с дальнейшим расчетом параметров вентиляции в зависимости от требований по технологии сушки древесины.

№	Название вентилятора	Подача воздуха, м <sup>3</sup> /ч	Электродвигатель	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин*	Питание	Звуковое давление SPL dB(A), 1м	Степень защиты, IP	Ток, А	Макс. Температура перемещаемого воздуха, С	Масса, кг
1	ADW-630	16000	SH 90L-4 1,1kW/1500, б3 IP55	1,1	1450	3ф/ ~380В	72,3	55	4,3	100	41
2	ADW-630	16750	DF80A4 1,1/1500 IM1081 (AIP 80A4)	1,1	1390	3ф/ ~380В	72,1	55	4,7	100	36
3	ADW-710	19800	SH 90L-4 1,1kW/1500, б3 IP55	1,1	1450	3ф/ ~380В	72,4	55	4,3	100	43
4	ADW-710	20100	DF80A4 1,1/1500 IM1081 (AIP 80A4)	1,1	1390	3ф/ ~380В	72	55	4,7	100	37
5	ADW-710	24290	DF90L4 2.2кВт/1500 (AIP 90L4)	2,2	1400	3ф/ ~380В	74,8	55	4,98	100	45
6	ADW-710	23500	RSg 100L4B-2.2/1500 IP55	2,2	1465	3ф/ ~380В	74,9	55	10,9	100	59
7	ADW-800	29564	DF90L4 2.2кВт/1500 (AIP 90L4)	2,2	1400	3ф/ ~380В	76,9	55	4,98	100	49
8	ADW-800	28800	RSg 100L4B-2.2/1500 IP55	2,2	1465	3ф/ ~380В	78,2	55	10,9	100	62
9	ADW-800	34180	ANP 100 S4 3кВт/1500 об.	2,9	1430	3ф/ ~380В	77,8	55	11,2	100	53
10	ADW-800	33800	RSg 100L4B-3/1415 , class H	3	1415	3ф/ ~380В	77,6	55	11,3	100	57
11	ADW-900	33123	DF90L4 2.2кВт/1500 (AIP 90L4)	2,2	1400	3ф/ ~380В	82,1	55	4,98	100	52
12	ADW-900	32200	RSg 100L4B-2.2/1500 IP55	2,2	1465	3ф/ ~380В	85,3	55	10,9	100	65
13	ADW-900	37287	ANP 100 S4 3кВт/1500 об.	2,9	1430	3ф/ ~380В	81,4	55	11,2	100	57
14	ADW-900	36900	RSg 100L4B-3/1415 , class H	3	1415	3ф/ ~380В	81,2	55	11,3	100	61

Название вентилятора	A	B	L1	L2
ADW-630	730	690	350	435
ADW-710	810	770	350	455
ADW-800	900	860	350	475
ADW-900	1000	960	350	475

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(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  
 Иркутск (395) 279-98-46

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

Таджикистан (992)427-82-92-69  
 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