

Радиальный вентилятор дымоудаления · среднее давление ВР 280-46 ДУ

Типоразмеры: №4ДУ–8ДУ · Расход: до 65 000 м³/ч · Давление: до 2 880 Па · Двигатель: 1,5–90 кВт · Позиций в прайсе: 28
цена от 200 100 руб. с НДС · изготовление под заказ · выписка от 19.09.2026

ВР 280-46 ДУ — характеристики по типоразмерам и конфигурациям: 29 строк из каталога Аквента. Расход и давление даны диапазоном рабочей зоны, а не одной точкой.

Типоразмер	Ø колеса, мм	Частота, об/мин	Двигатель, кВт	Тип двигателя	Ток, А	Расход, м³/ч	Полное давление, Па	Масса, кг	Окружная скорость, м/с
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	1 000	1,5	90L6	4,1	2 600–4 600	540–670	55	20,9
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	—	2,2	100L6	5,6	2 600–6 600	540–685	63	—
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	—	3	112MA6	7,3	2 600–7 400	540–660	78	—
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	1 500	5,5	112M4	11,7	3 550–7 600	1 215–1 590	80	31,4
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	—	7,5	132S4	15,6	3 550–10 200	1 215–1 575	106	—
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	400	—	11	132M4	21,4	3 550–10 500	1 215–1 520	110	—
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	1 000	5,5	132S6	12,9	5 000–11 000	855–1 125	140	26,2
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	—	7,5	132M6	16,5	5 000–14 200	855–1 130	150	—
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	—	11	160S6	24,2	5 000–16 000	855–1 100	203	—
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	1 500	15	160S4	30,1	7 500–14 200	1 960–2 500	195	39,3
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	—	18,5	160M4	36	7 500–17 000	1 960–2 520	200	—
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	—	22	180S4	43,2	7 500–19 200	1 960–2 525	242	—
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	500	—	30	180M4	56,3	7 500–23 800	1 960–2 500	265	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	750	7,5	160S8	17,8	7 500–17 100	770–1 040	230	24,7
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	11	160M8	24,9	7 500–23 000	770–980	240	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	15	180M8	31,3	7 500–24 200	770–960	275	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	1 000	11	160S6	24,2	10 000–15 400	1 380–1 660	235	33,0
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	15	160M6	33	10 000–20 500	1 380–1 760	240	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	18,5	180M6	37	10 000–23 800	1 380–1 780	280	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	22	200M6	45	10 000–27 000	1 380–1 800	330	—
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	630	—	30	200L6	60	10 000–32 000	1 380–1 710	342	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	750	18,5	200M8	39	14 000–27 500	1 260–1 590	380	31,4
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	22	200L8	46	14 000–32 100	1 260–1 610	385	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	30	225M8	62	14 000–40 500	1 260–1 690	530	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	37	250S8	78	14 000–48 300	1 260–1 600	635	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	1 000	45	250S6	85	21 200–39 900	2 220–2 800	630	41,9
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	55	250M6	105	21 200–46 900	2 220–2 880	690	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	75	280S6	140	21 200–58 000	2 220–2 840	860	—
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	800	—	90	280M6	170	21 200–65 000	2 220–2 780	970	—

ВР 280-46 ДУ — цена по конфигурациям: типоразмер, мощность и частота вращения двигателя, материал корпуса. Цены розничные, с НДС.

Типоразмер	Двигатель, кВт	Об/мин	ДУ 400 °С · 2 ч, руб.	ДУ 600 °С · 1,5 ч, руб.
ВРз ДУ №5	4	1 000	200 100	204 100
ВРз ДУ №5	5,5	1 000	203 250	207 310
ВРз ДУ №5	7,5	1 000	208 200	212 360
ВРз ДУ №5	7,5	1 500	228 080	232 660

Типоразмер	Двигатель, кВт	Об/мин	ДУ 400 °С · 2 ч, руб.	ДУ 600 °С · 1,5 ч, руб.
ВРз ДУ №5	11	1 500	229 950	234 550
ВРз ДУ №5	15	1 500	237 560	242 310
ВРз ДУ №5	18,5	1 500	250 840	255 860
ВРз ДУ №5	22	1 500	510 520	520 720
ВРз ДУ №5	30	1 500	541 120	551 950
ВРз ДУ №6,3	5,5	750	274 630	280 120
ВРз ДУ №6,3	7,5	750	301 780	307 810
ВРз ДУ №6,3	11	750	314 060	320 330
ВРз ДУ №6,3	7,5	1 000	305 830	311 950
ВРз ДУ №6,3	11	1 000	308 540	314 710
ВРз ДУ №6,3	15	1 000	310 780	317 000
ВРз ДУ №6,3	18,5	1 000	336 070	342 790
ВРз ДУ №6,3	22	1 000	379 560	387 150
ВРз ДУ №6,3	30	1 000	431 120	439 740
ВРз ДУ №8	18,5	750	498 640	508 610
ВРз ДУ №8	22	750	513 730	524 010
ВРз ДУ №8	30	750	643 490	656 350
ВРз ДУ №8	37	750	728 180	742 740
ВРз ДУ №8	30	1 000	536 590	547 320
ВРз ДУ №8	37	1 000	576 060	587 580
ВРз ДУ №8	45	1 000	643 140	656 000
ВРз ДУ №8	55	1 000	747 390	762 330
ВРз ДУ №8	75	1 000	832 850	849 510
ВРз ДУ №8	90	1 000	1 006 310	1 026 430

ВР 280-46 ДУ — габаритные и присоединительные размеры по типоразмерам, миллиметры, количество отверстий — шт. Обозначения соответствуют чертежу из каталога Аквента, приведённому ниже.

Типоразмер	A, мм	D, мм	D1, мм	F1, мм	F2, мм	F5, мм	F6, мм	H, мм	Lmax, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	S, мм	d, мм	d1, мм	h, мм	потв., шт	n1отв., шт	n4отв., шт	d4, мм
ВР 280-46 ДУ №4ДУ	260	405	440	280	280	312	312	520	910	218	386	114	290	10	10	291	8	4	4	12
ВР 280-46 ДУ №5ДУ	324	502	537	350	350	382	382	650	1188	253	505	95	410	10	10	340	8	4	4	15
ВР 280-46 ДУ №6,3ДУ	410	633	668	441	441	472	472	720	1243	299	497	153	460	10	10	420	8	4	4	14
ВР 280-46 ДУ №8ДУ	520	803	850	560	560	592	592	905	1512	388	838	212	606	12	10	533	16	4	4	14

ВР 280-46 ДУ — соответствие обозначений: под какими марками встречается то же или соседнее изделие в проектах и спецификациях.

Обозначение	Откуда обозначение	Карточка
ВР 80-75 ДУ	другое исполнение серии, свой ряд типоразмеров	страница ВР 80-75 ДУ
ВР 280-46	обозначение по действующему отраслевому ряду	страница ВР 280-46

Цифры взяты из печатного каталога и действующего прайса завода-изготовителя. Точный подбор под расход и давление инженер считает за 1 рабочий день: 7 (499) 110-23-06, request@akvent.ru.