

ВНУТРЕННИЕ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ

**РКЕ 032N, 035N, 060N, 100N, 120N, 140N, 190N, 250N,
320N, 420N, 550N, 700N, 900N, 1M0N, 1M2N**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: aermax.nt-rt.ru || эл. почта: axm@nt-rt.ru

ВНУТРЕННИЕ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ
РКЕ 032N, 035N, 060N, 100N, 120N, 140N, 190N, 250N, 320N, 420N, 550N,
700N, 900N, 1M0N, 1M2N



Компания **Apen Group** произвела повторное перепроектирование серии напольных теплогенераторов **РК-N** с целью увеличения их безопасности, КПД и качества.

А также, для полной их адаптации и всех технологических решений к условиям эксплуатации в России.

Основные технические характеристики:

- несущая конструкция из алюминия;
- двойная обшивка типа «сэндвич» с изоляцией из стекловаты;
- камера сгорания из нержавеющей стали AISI 430;
- теплообменник с высоким КПД из нержавеющей стали и с низким содержанием углерода;
- КПД при сгорания газа до 94,6%;
- вентиляционный блок изготовлен в соответствии с различными мощностями воздухонагревателя;
- степень защиты двигателя вентилятора IP 54;
- основания суппортов двигателя и вентилятора из алюминия;
- вытяжное отверстие в сборе с решеткой;
- термостат вентилятора и безопасности (с ручным перезапуском);
- ограничительный термостат для моделей до РКА-N 320;
- электрощит, расположенный снаружи от воздухонагревателя, выполненный в соответствии с действующими требованиями (EN60335-1), со степенью защиты IP44.

Воздухонагреватели **ApenGroup** серии РК-N имеют в базовой комплектации теплообменник из нержавеющей стали, а также безопасный и прочный алюминиевый корпус.

РКЕ - размещение снаружи помещения

Модель	Единица измерения	РКЕ 032 N	РКЕ 035 N	РКЕ 060N	РКЕ 100 N	/РКЕ 120N	РКЕ 140N	РКЕ 190N	РКЕ 250N
Номинальная тепловая мощность	кВт	34,8	49,5	86,0	110,7	137,0	195,0	230,0	310,0
Полезная тепловая мощность	кВт	31,6	43,3	75,3	100,0	120,1	171,1	205,9	275,0
Расход воздуха	куб.м	2700	2700	5000	7300	7300	10500	14000	18000
Статическое давление	исполнение 00А, Па (только для моделей РКЕ-N)	90	90	70	80	80	70	70	70
	исполнение 10А, Па	150	150	120	150	150	140	150	130
	исполнение 20А, Па	-	-	240	270	270	280	230	250
Количество двигателей и их электрическая мощность	исполнение 00А, кВт	1 х 0,25	1 х 0,25	1 х 0,75	1 х 1,1	1 х 1,075	1 х 3,00	1 х 3,00	2 х 2,20
	исполнение 10А, кВт	1 х 0,56	1 х 0,56	1 х 1,1	1 х 1,5	1 х 1,5	1 х 3,0	1 х 3,0	2 х 2,20
	исполнение 20А, кВт	1 х 0,25	1 х 0,25	1 х 0,75	1 х 1,1	1 х 1,075	1 х 3,00	1 х 3,00	2 х 2,20
Напряжение электрической сети	Вольт / 50 Гц	230, 1Ф	230, 1Ф	230, 1Ф (400, 3Ф - для моделей с исполнением 10А и 20А)	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф
Звуковое давление (измеренное на расстоянии 3м)	исполнение 00А, дБ (А)	62	62	65	66	66	65	68	68
	исполнение 10А, дБ (А)	63	63	66	69	69	66	72	72
	исполнение 20А, дБ (А)	-	-	67	70	70	68	74	74

Модель	Единица измерения	РКЕ 320 N	РКЕ 420N	РКЕ 550N	РКЕ 700N	РКЕ 900N	РКЕ 1M0N	РКЕ 1M2N
Номинальная тепловая мощность	кВт	380	508	670	818	1028	1050	1170
Полезная тепловая мощность	кВт	335,9	450,0	592,0	730,0	920,0	949,2	1049,5
Расход воздуха	куб.м	23000	30500	40000	54000	68500	68500	68500
Статическое давление	исполнение 00А, Па (только для моделей РКА-N)	70	70	70	90	90	90	90
	исполнение 10А, Па	210	180	180	240	260	260	260
	исполнение 20А, Па	320	270	280	350	400	400	400
Количество двигателей и их электрическая мощность	исполнение 00А, кВт	2 x 2,20	2 x 4,00	2 x 3,00	2 x 4,00	2 x 5,50(для начального режима)	2 x 5,50(для начального режима)	2 x 5,50(для начального режима)
	исполнение 10А, кВт	2 x 3,00	2 x 5,50(для начального режима)	2 x 4,00	2 x 5,50(для начального режима)	2 x 7,50(для начального режима)	2 x 7,50(для начального режима)	2 x 7,50(для начального режима)
	исполнение 20А,	2 x 4,00	2 x 5,50(для начальн	2 x 5,50(для начальн	2 x 7,50(для начальн	2 x 11,00(дл	2 x 11,00(дл	2 x 11,00(дл

	кВт		ого режима)	ого режима)	ого режима)	начальн ого режима)	начальн ого режима)	начальн ого режима)
Напряжен ие электричес кой сети	Вольт / 50 Гц	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф	400, 3Ф
Звуковое давление (измеренн ое на расстоянии и 3м)	исполне ние 00А, дБ (А)	68	72	70	70	70	70	70
	исполне ние 10А, дБ (А)	72	75	72	72	72	72	72
	исполне ние 20А, дБ (А)	76	77	74	74	78	78	78

Модель	Габариты, мм				Забор воздуха, мм		Подача воздуха, мм		Дымохо д, мм		Горелк а, мм		Отсек горелки , мм		Вес кг
	L	B	H	HВ	A	E	A	D	N	Ø R	S	Ø T	LV	I	
РКЕ032 N, РКЕ035 N	125 0	530	149 0	-	670	590	670	450	120 8	12 0	860	13 5	500	10 0	148
РКЕ060 N	149 5	700	168 0	-	915	650	915	620	141 7	15 0	940	13 5	500	11 0	214
РКЕ100 N, РКЕ120 N	160 0	800	202 0	-	102 0	800	102 0	720	176 0	18 0	119 0	13 5	500	15 0	292
РКЕ140 N	193 0	920	208 0	-	125 0	800	125 0	840	180 0	18 0	115 5	19 0	600	60	378
РКЕ190 N	219 0	106 0	223 0	-	138 0	800	138 0	980	196 0	25 0	119 0	19 0	730	15 0	460

PKE250 N	255 0	114 0	233 0	-	167 0	800	167 0	106 0	204 0	25 0	122 0	19 0	800	10 0	592
PKE320 N	276 0	114 0	233 0	-	188 0	800	188 0	106 0	204 0	25 0	118 0	23 0	800	10 0	660
PKE420 N	307 0	134 0	280 0	100 0	207 0	900	207 0	124 0	248 0	30 0	144 0	23 0	900	22 0	100 6
PKE550 N	360 0	134 0	317 0	129 0	250 0	119 0	250 0	124 0	280 0	30 0	173 0	23 0	100 0	22 0	128 4
PKE700 N	395 0	160 0	340 0	129 0	285 0	119 0	285 0	150 0	288 0	35 0	179 0	29 0	100 0	22 0	171 0
PKE900 N	455 0	170 0	375 0	142 0	345 0	132 0	345 0	160 0	306 0	40 0	185 0	29 0	100 0	20 0	211 0
PKE1M 0N	455 0	170 0	375 0	142 0	345 0	132 0	345 0	160 0	306 0	40 0	185 0	29 0	100 0	20 0	211 0
PKE1M 2N	455 0	170 0	375 0	142 0	345 0	132 0	345 0	160 0	306 0	40 0	185 0	29 0	100 0	20 0	211 0

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: aermax.nt-rt.ru || эл. почта: axm@nt-rt.ru