

# EXPERTair®

by  ZILON

## КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИЯ PROFF



**A**  
А КЛАСС ЭНЕРГО-  
ЭФФЕКТИВНОСТИ



**5**  
5 СКОРОСТЕЙ  
ВЕНТИЛЯТОРА



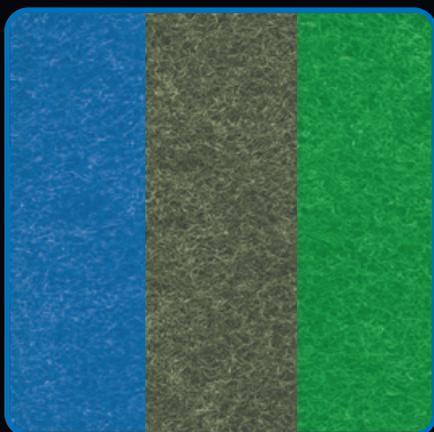
ТАЙМЕР



**BLUE  
FIN**  
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ  
ПОКРЫТИЕ



СКРЫТЫЙ  
LED-ДИСПЛЕЙ



Фильтр состоит из трех частей\*: антибактериальной, с ионами серебра и катехиновой. Фильтр обладает бактерицидным, противовирусным, ярко выраженным антигрибковым и антисептическим действием

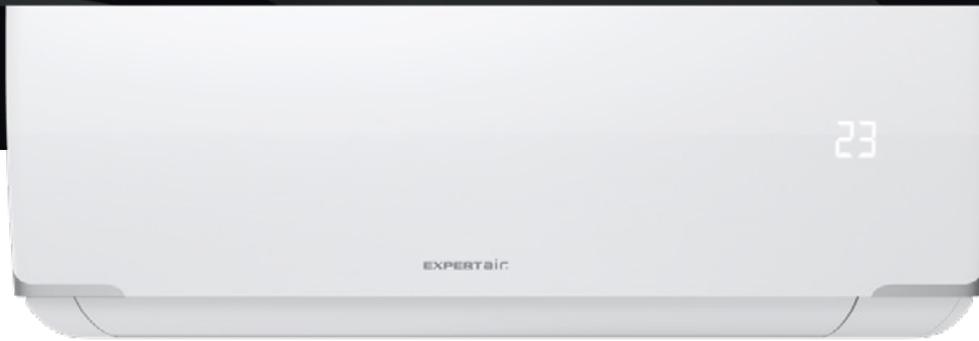


Фильтр с активированным углем\* электростатической адсорбции твердых частиц. Удаляет бактерии, прикрепившиеся к воздуху в помещении, и очищает воздух от вредных веществ и неприятных запахов



При включении функции iFeel кондиционер ориентируется на датчик температуры, который расположен в пульте ДУ. Таким образом вы можете достичь более точного контроля температуры в помещении.

\* Только для моделей 7,9,12k



**A**  
А КЛАСС  
ЭНЕРГО-  
ЭФФЕКТИВНОСТИ



**ФИЛЬТР  
3 В 1**



**ЭЛЕКТРО-  
СТАТИЧЕСКИЙ  
ФИЛЬТР**



**ФУНКЦИЯ  
IFEEL**



**5 СКОРОСТЕЙ  
ВЕНТИЛЯТОРА**



**ТАЙМЕР**



**СКРЫТЫЙ  
LED-ДИСПЛЕЙ**



**BLUE  
FIN  
АНТИ-  
КОРРОЗИЙНОЕ  
ПОКРЫТИЕ**

Параметр / Серия	PROFF				
Модель, комплект	ZAC-PR07NPZ	ZAC-PR09NPZ	ZAC-PR12NPZ	ZAC-PR18NPZ	ZAC-PR24NPZ
Модель, внутренний блок	ZAC-PR07NPZ-IU	ZAC-PR09NPZ-IU	ZAC-PR12NPZ-IU	ZAC-PR18NPZ-IU	ZAC-PR24NPZ-IU
Модель, наружный блок	ZAC-PR07NPZ-OU	ZAC-PR09NPZ-OU	ZAC-PR12NPZ-OU	ZAC-PR18NPZ-OU	ZAC-PR24NPZ-OU
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Холодопроизводительность, кВт	2,10	2,55	3,60	5,80	7,10
Теплопроизводительность, кВт	2,20	2,60	3,80	5,90	7,10
Рекомендуемая площадь, м <sup>2</sup>	15-20	20-25	30-35	40-50	50-70
Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А	3,00 / 2,70	3,60 / 3,30	4,80 / 4,70	8,20 / 7,20	9,50 / 8,90
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт	654 / 593	794 / 720	1056 / 1024	1807 / 1590	2082 / 1967
"Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)"	3,21 / A	3,21 / A	3,41 / A	3,21 / A	3,41 / A
"Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)"	3,71 / A	3,61 / A	3,71 / A	3,71 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	290/335/380/ 420/450	290/335/380/ 420/450	420/470/530/ 600/650	750/800/900/ 1050/1150	750/800/900/ 1050/1150
Уровень шума внутреннего блока, дБ(A)	22/30/32/34/36	23/30/32/35/37	25/31/33/36/38	31/37/40/44/45	32/41/44/47/48
Расход воздуха наружного блока, м <sup>3</sup> /ч	1200	1600	1600	1980	3550
Уровень шума наружного блока, дБ(A)	47	53	54	54	55
Бренд компрессора	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,38	0,56	0,68	1,03	1,30
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20	20	20
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	700x265x190	700x265x190	805x290x200	975x320x220	975x320x220
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	770x325x270	770x325x270	874x363x270	1050x397x301	1050x397x301
Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	696x432x256	696x432x256	696x432x256	800x553x275	890x697x353
Размеры наружного блока в упаковке (ШxВxГ), мм	807x485x314	807x485x314	807x485x314	902x614x375	1046x780x460
"Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг"	7,1 / 8,9	7,3 / 9,0	9,2 / 11,5	11,6 / 14,4	11,6 / 14,4
"Вес нетто / брутто наружного блока, кг"	20,9 / 22,5	22,4 / 24,0	26,0 / 28,3	35,5 / 40,0	55,2 / 60,0
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10	10	10	15	15
Максимальная длина труб, м	15	15	15	25	25
Минимальная длина труб, м	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Номинальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Диаметр дренажа, мм	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+18°C - +43°C	+18°C - +43°C	+18°C - +43°C	+18°C - +43°C	+18°C - +43°C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-7°C - +24°C	-7°C - +24°C	-7°C - +24°C	-7°C - +24°C	-7°C - +24°C
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм <sup>2</sup>	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5	6x0,75
Силовой кабель, мм <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,20	1,60	1,60	1,98	3,55
Максимальный потребляемый ток, А	5,80	7,70	7,70	9,60	17,20
Пусковой ток, А	17,30	17,60	26,20	37,50	58,80
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IP24 / IPX4	IP24 / IPX4	IP24 / IPX4	IP24 / IPX4	IP24 / IPX4
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок	I / I	I / I	I / I	I / I	I / I

\* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

\* Только для моделей 7,9,12к