

Технические характеристики

Напольно-потолочные фанкойлы серии Izumi II с нижним забором воздуха (2-трубные 3-рядные)

Модель	В корпусе		KP-Izumi II-3R2P-CB-15	KP-Izumi II-3R2P-CB-25	KP-Izumi II-3R2P-CB-35	KP-Izumi II-3R2P-CB-50	KP-Izumi II-3R2P-CB-70	KP-Izumi II-3R2P-CB-80
	Без корпуса		KP-Izumi II-3R2P-NB-15	KP-Izumi II-3R2P-NB-25	KP-Izumi II-3R2P-NB-35	KP-Izumi II-3R2P-NB-50	KP-Izumi II-3R2P-NB-70	KP-Izumi II-3R2P-NB-80
Источник электропитания	-		~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц
Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч		255/165/142	400/273/180	595/447/319	790/560/392	1 190/855/555	1 300/1 088/782
Охлаждение	Полная производительность* (В/С/Н)	кВт	1,65/1,22/1,09	2,65/2,02/1,40	3,85/3,19/2,46	4,65/3,80/2,92	6,00/5,03/3,71	7,35/6,51/5,15
	Расход воды (В/С/Н)	л/ч	290/220/190	460/350/240	670/550/420	810/660/510	1 050/860/630	1 280/1 150/890
	Перепад давления (В/С/Н)	кПа	14,89/8,82/6,97	15,75/9,77/4,79	35,52/24,83/14,91	52,00/34,23/21,33	53,79/36,96/21,16	42,27/34,48/21,67
Нагрев	Производительность** (В/С/Н)	кВт	1,85/1,55/1,09	3,05/2,24/1,52	3,70/2,97/2,25	4,35/3,44/2,62	6,15/4,92/3,49	8,20/7,09/5,46
	Расход воды (В/С/Н)	л/ч	310/220/190	510/380/260	700/570/430	860/680/530	1 180/940/680	1 390/1 200/900
	Перепад давления (В/С/Н)	кПа	14,01/7,61/6,15	16,19/9,48/5,01	35,52/24,83/14,91	52,00/34,23/21,33	57,85/38,53/21,10	43,91/33,56/19,67
Потребляемая мощность (В/С/Н)	Вт		35/17/14	47/26/14	51/32/19	91/54/34	123/98/68	123/109/83
Максимальный потребляемый ток	А		0,18	0,2	0,26	0,49	0,85	0,95
Уровень звукового давления (В/С/Н)***	дБ(А)		47/35/34	46/37/31	52/44/36	59/1/43	63/56/45	62/58/50
Максимальное рабочее давление	МПа		1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
Вентилятор	Тип	-						
	Количество	шт.	Центробежный, с загнутыми вперед лопатками					
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	В корпусе	мм	495×200×790	495×200×1 020	495×200×1 240	495×200×1 240	495×200×1 360	591×200×1 360
	Без корпуса	мм	455×200×607	455×200×837	455×200×1 057	455×200×1 057	455×200×1 177	550×200×1 177
Вес нетто	В корпусе	кг	16,3	20	24	24	27,3	31,7
	Без корпуса	кг	11,6	13,9	17,3	17,9	20,5	24
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	В корпусе	мм	595×300×895	595×300×1 125	595×300×1 345	595×300×1 345	595×300×1 465	695×300×1 465
	Без корпуса	мм	555×255×755	555×255×985	555×255×1 205	555×255×1 205	555×255×1 325	650×255×1 325
Вес в упаковке	В корпусе	кг	21,8	26	31	31	34,8	40,2
	Без корпуса	кг	15,9	19,4	24	24,6	27,3	31,1
Ø дренажной трубки	мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Ø патрубков для входа/выхода воды (внутренняя резьба)	дюйм		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

Технические характеристики приведены для следующих номинальных условий:

* Мощность охлаждения измеряется при температуре воздуха 27 °С по сухому термометру и 19 °С по мокрому термометру; температуре воды на входе 7 °С и температуре воды на выходе 12 °С.

** Мощность обогрева измеряется при температуре воздуха 20 °С по сухому термометру и 15 °С по мокрому термометру; температуре воды на входе 45 °С и температуре воды на выходе 40 °С.

*** Уровень звукового давления приведен для модели в корпусе и измеряется на расстоянии 1 м от воздуховыпускного отверстия и соответствует стандарту ISO 5151.

Напольно-потолочные фанкойлы серии Izumi II с нижним забором воздуха (2-трубные 4-рядные)

Модель	В корпусе		KP-Izumi II-4R2P-CB-15	KP-Izumi II-4R2P-CB-25	KP-Izumi II-4R2P-CB-35	KP-Izumi II-4R2P-CB-50	KP-Izumi II-4R2P-CB-70	KP-Izumi II-4R2P-CB-80
	Без корпуса		KP-Izumi II-4R2P-NB-15	KP-Izumi II-4R2P-NB-25	KP-Izumi II-4R2P-NB-35	KP-Izumi II-4R2P-NB-50	KP-Izumi II-4R2P-NB-70	KP-Izumi II-4R2P-NB-80
Источник электропитания	-		~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц	~ (220±10%)В, 50Гц
Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч		255/192/139	425/284/184	595/450/319	800/574/404	1150/885/591	1300/1132/836
Охлаждение	Полная производительность* (В/С/Н)	кВт	2,25/1,85/1,46	3,05/2,26/1,63	4,20/3,38/2,48	5,35/4,25/3,31	6,75/5,80/4,24	8,25/7,52/5,87
	Расход воды (В/С/Н)	л/ч	390/310/250	530/390/270	720/570/430	920/740/580	1190/1000/720	1400/1280/1000
	Перепад давления (В/С/Н)	кПа	33,19/22,37/14,64	26,71/15,66/8,42	38,35/23,23/14,64	59,4/40,04/25,72	40,26/29,2/16,15	64,72/55,03/34,88
Нагрев	Производительность** (В/С/Н)	кВт	2,35/1,87/1,40	3,15/2,09/1,38	4,10/3,25/2,39	5,70/4,36/3,22	7,15/5,81/4,04	8,50/7,60/5,72
	Расход воды (В/С/Н)	л/ч	400/20/240	540/380/260	730/580/420	950/730/540	1270/1040/720	1450/1250/960
	Перепад давления (В/С/Н)	кПа	28,38/19,04/11,3	22,37/12,06/5,86	34,89/22,98/12,90	56,46/35,05/20,24	42,16/28,68/14,66	61,96/47,46/28,84
Потребляемая мощность (В/С/Н)	Вт		40/24/15	47/26/14	51/32/19	91/54/35	110/89/64	118/104/82
Максимальный потребляемый ток	А		0,21	0,22	0,28	0,51	0,79	0,87
Уровень звукового давления (В/С/Н)***	дБ(А)		53/47/39	47/38/32	52/45/37	59/51/43	62/56/46	62/58/50
Максимальное рабочее давление	МПа		1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
Вентилятор	Тип	-						
	Количество	шт.	Центробежный, с загнутыми вперед лопатками					
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	В корпусе	мм	495×200×790	495×200×1020	495×200×1240	495×200×1240	495×200×1360	591×200×1360
	Без корпуса	мм	455×200×607	455×200×837	455×200×1057	455×200×1057	455×200×1177	550×200×1177
Вес нетто	В корпусе	кг	16,7	20,8	25,4	25,4	28,5	34
	Без корпуса	кг	12	14,8	18,2	18,8	21,7	25,2
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	В корпусе	мм	595×300×895	595×300×1125	595×300×1345	595×300×1345	595×300×1465	695×300×1465
	Без корпуса	мм	555×255×755	555×255×985	555×255×1205	555×255×1205	555×255×1325	650×255×1325
Вес в упаковке	В корпусе	кг	22,2	26,8	32,4	32,4	36	42
	Без корпуса	кг	16,3	20,3	24,9	25,5	28,5	32,3
Ø дренажной трубки	мм		18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Ø патрубков для входа/выхода воды (внутренняя резьба)	дюйм		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

Технические характеристики приведены для следующих номинальных условий:

* Мощность охлаждения измеряется при температуре воздуха 27 °С по сухому термометру и 19 °С по мокрому термометру; температуре воды на входе 7 °С и температуре воды на выходе 12 °С.

** Мощность обогрева измеряется при температуре воздуха 20 °С по сухому термометру и 15 °С по мокрому термометру; температуре воды на входе 45 °С и температуре воды на выходе 40 °С.

*** Уровень звукового давления приведен для модели в корпусе и измеряется на расстоянии 1 м от воздуховыпускного отверстия и соответствует стандарту ISO 5151.