# Технические характеристики



Москва: +7 (499) 753-03-05 Беларусь: +37 (517) 310-10-07 Украина: +38 (044) 393-92-60 Болгария: +359 (056) 825-572

# Однопоточные фанкойлы серии Otsu

### Однопоточные 3-хрядные 2-хтрубные

Модель			KP-0tsu- 1W3R2P-34	KP-0tsu- 1W3R2P-51	KP-0tsu- 1W3R2P-68	KP-0tsu- 1W3R2P-85	KP-0tsu- 1W3R2P-102	
Расход воздуха	выс	м³/час	340	510	680	850	1020	
	сред		260	384	510	638	765	
	низ		168	258	340	425	510	
Полная холодопроизводи- тельность*	выс	кВт	1,84	2,81	3,82	4,70	5,62	
	сред		1,62	2,38	3,17	3,96	4,76	
	низ		1,12	1,73	2,28	2,85	3,41	
Явная холодопроизводитель- ность	выс		1,33	2,00	2,66	3,33	3,99	
	сред	кВт	1,12	1,65	2,19	2,74	3,28	
	низ		0,78	1,21	1,59	1,98	2,38	
Теплопроизводительность**	выс	кВт	4,10	5,46	8,17	10,04	11,48	
	сред		3,78	4,83	6,59	8,13	9,35	
	низ		3,36	4,31	4,85	5,96	6,85	
Расход воды		л/мин	6,1	9,1	12,3	15,3	18,4	
Перепад давления		кПа	2,4	5,9	11,9	19,7	31,9	
Объем воды		Л	0,71	0,86	1,01	1,16	1,31	
Питание			220В-50Гц					
Максимальная потребляемая мощ- ность вентилятора		Вт	33	47	56	72	89	
Мощность дополнительного эл. нагревателя (опция)		кВт	1	1,5	2	2,5	3	
Максимальный потребляемый ток вентилятора		А	0,17	0,24	0,28	0,35	0,44	
Количество вентиляторов		шт	1	2	2	2	2	
Уровень звукового давления (низ/сред/выс)***		дБ(А)	34/35/37	35/37/39	37/39/41	39/41/43	41/43/45	
Ø дренажной трубки д		дюйм	3/4" (наружная резьба)					
Ø патрубка для вх. воды дю		дюйм	3/4" (внутренняя резьба)					
Ø патрубка для вых. воды		дюйм	3/4" (внутренняя резьба)					
Macca		кг	22	31	31	37	37	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)		мм	595×595×265 895×595×265 1195×595×265				595×265	

### Технические характеристики приведены для следующих номинальных условий:

- \* Мощность охлаждения измеряется при температуре воздуха 27 °C по сухому термометру и 19 °C по мокрому термометру; температуре воды на входе 7 °C и температуре воды на выходе 12 °C.
- \*\* Мощность обогрева измеряется при температуре воздуха 20 °C и температуре воды на входе 70 °C при том же расходе воды, что в режиме охлаждения.
- \*\*\* Уровень звукового давления измеряется на расстоянии 1 м от воздуховыпускного отверстия и соответствует стандарту ISO 5151.

## Технические характеристики



Москва: +7 (499) 753-03-05 Беларусь: +37 (517) 310-10-07 Украина: +38 (044) 393-92-60 Болгария: +359 (056) 825-572

# Однопоточные фанкойлы серии Otsu

#### Однопоточные 4-хрядные 2-хтрубные

Модель			KP-0tsu- 1W4R2P-34	KP-0tsu- 1W4R2P-51	KP-0tsu- 1W4R2P-68	KP-0tsu- 1W4R2P-85	KP-0tsu- 1W4R2P-102	
Расход воздуха	выс	м³/час	350	520	640	850	1020	
	сред		300	375	530	640	760	
	низ		200	240	300	440	580	
Полная холодопроизводи- тельность*	выс	кВт	2,31	3,57	4,94	5,57	7,67	
	сред		2,00	2,73	4,20	4,94	6,72	
	низ		1,37	2,00	2,63	3,57	5,25	
Явная холодопроизводитель- ность	выс	кВт	1,58	2,42	3,36	3,89	4,94	
	сред		1,37	1,89	2,84	3,36	4,31	
	низ		0,95	1,37	1,68	2,42	3,36	
Теплопроизводительность**	выс	кВт	4,62	6,62	8,72	10,61	13,23	
	сред		4,10	5,15	7,46	9,24	11,55	
	низ		2,94	3,57	4,52	6,72	9,03	
Расход воды		л/мин	8,2	12,3	17,0	19,5	26,3	
Перепад давления		кПа	3,3	6,8	15	23	36	
Объем воды		Л	0,95	1,15	1,35	1,55	1,74	
Питание			220В-50Гц					
Максимальная потребляемая мощ- ность вентилятора		Вт	45	60	73	88	110	
Мощность дополнительного эл. нагревателя (опция)		кВт	1	2	2	3	3	
Максимальный потребляемый ток вентилятора		А	0,22	0,29	0,35	0,42	0,53	
Количество вентиляторов		шт	1	2	2	2	2	
Уровень звукового давления (низ/сред/выс)***		дБ(А)	37/38/40	39/40/42	40/42/44	42/44/46	43/45/47	
Ø дренажной трубки дюй		дюйм	3/4" (наружная резьба)					
Ø патрубка для вх. воды д		дюйм	1/2" (внутренняя резьба)					
Ø патрубка для вых. воды		дюйм	1/2" (внутренняя резьба)					
Масса		КГ	22	31	31	37	37	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)		мм	595×595×265 895×595×265 1195×595×265				595×265	

#### Технические характеристики приведены для следующих номинальных условий:

- \* Мощность охлаждения измеряется при температуре воздуха 27 °C по сухому термометру и 19 °C по мокрому термометру; температуре воды на входе 7 °C и температуре воды на выходе 12 °C.
- \*\* Мощность обогрева измеряется при температуре воздуха 20 °C и температуре воды на входе 70 °C при том же расходе воды, что в режиме охлаждения.
- \*\*\* Уровень звукового давления измеряется на расстоянии 1 м от воздуховыпускного отверстия и соответствует стандарту ISO 5151.

### Технические характеристики



Москва: +7 (499) 753-03-05 Беларусь: +37 (517) 310-10-07 Украина: +38 (044) 393-92-60 Болгария: +359 (056) 825-572

# Однопоточные фанкойлы серии Otsu

### Однопоточные 3+1-рядные 4-хтрубные

Модель			KP-0tsu- 1W4R4P-34	KP-0tsu- 1W4R4P-51	KP-0tsu- 1W4R4P-68	KP-0tsu- 1W4R4P-85	KP-0tsu- 1W4R4P-102	
Расход воздуха	выс	м³/час	340	510	680	850	1020	
	сред		260	384	510	638	765	
	низ		168	258	340	425	510	
Полная холодопроизводи- тельность*	выс	кВт	1,84	2,81	3,82	4,70	5,62	
	сред		1,62	2,38	3,17	3,96	4,76	
	низ		1,12	1,73	2,28	2,85	3,41	
	выс		1,33	2,00	2,66	3,33	3,99	
Явная холодопроизводитель- ность	сред	кВт	1,12	1,65	2,19	2,74	3,28	
Пость	низ		0,78	1,21	1,59	1,98	2,38	
Теплопроизводительность (дополнительного теплооб- менника)**	выс	кВт	1,47	2,42	3,68	5,51	6,07	
	сред		1,37	2,00	3,36	4,67	5,20	
	низ		1,26	1,47	2,63	3,73	4,03	
Расход воды		л/мин	6,1	9,1	12,3	15,3	18,4	
Перепад давления		кПа	2,4	5,9	11,9	19,7	31,9	
Расход воды (дополнительного теплообменника)		л/мин	1,9	3,2	4,9	7,9	8,7	
Перепад давления (дополнительного теплообменника)		кПа	2,1	4,7	15,7	6,5	7,7	
Объем воды		Л	0,71	0,86	1,01	1,16	1,31	
Питание			220В-50Гц					
Максимальная потребляемая мощ- ность вентилятора		Вт	33	47	56	72	89	
Мощность дополнительного эл. нагре- вателя (опция)		кВт	1	1,5	2	2,5	3	
Максимальный потребляемый ток вентилятора		А	0,17	0,24	0,28	0,35	0,44	
Количество вентиляторов		шт	1	2	2	2	2	
Уровень звукового давления (низ/сред/выс)***		дБ(А)	34/35/37	35/37/39	37/39/41	39/41/43	41/43/45	
Ø дренажной трубки дк		дюйм	3/4" (наружная резьба)					
Ø патрубка для вх. воды		дюйм	3/4" (внутренняя резьба)					
Ø патрубка для вых. воды		дюйм	3/4" (внутренняя резьба)					
Macca		КГ	22	31	31	37	37	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)		мм	595×595×265	895×5	95×265	1195×5	95×265	

#### Технические характеристики приведены для следующих номинальных условий:

- \* Мощность охлаждения измеряется при температуре воздуха 27 °C по сухому термометру и 19 °C по мокрому термометру; температуре воды на входе 7 °C и температуре воды на выходе 12 °C.
- \* Мощность обогрева измеряется при температуре воздуха 20 °C и температуре воды на входе 70 °C.
- \*\*\* Уровень звукового давления измеряется на расстоянии 1 м от воздуховыпускного отверстия и соответствует стандарту ISO 5151.