

ХАРАКТЕРИСТИКА ОТОПИТЕЛЬНО – ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ

Обозначение	Кол. обслуживаемого помещения (техническое оборудование)	Наименование	Тип установк. агрегата	Вентилятор				Эл./гв		Воздухоагрегат				Воздухоохладитель				Фильтр			Примечание	
				Тип	N	L, м³/ч	H, Па	n, об/мин	N, кВт	n, об/мин	Температура °С от го	Расход тепла, кВт	Δ P, Па	Температура °С от го	Расход холода, кВт	Δ P, Па	Тип	N	Кол. Па			
П1	1	Курильня	ТА-2000EL			1825	300	2880	0,672	2880	-30	+22	33,3					EU5	1	1	эл. воздухоагрег.	
П2	1	Банкетный зал	ТА-650EL			600	160	2880	0,22	2880	-30	+22	8,3					EU5	1	1	эл. воздухоагрег.	
П3	1	Банкетный зал	ТА-1100EL			1000	350	2880	0,325	2880	-30	+22	13,3					EU5	1	1	эл. воздухоагрег.	
ПВ1 (ПВ2)	2	Зал	FХM0125P7			2340	180		0,24						+30	+22	12		EU5	1	1	эл. воздухоагрег.
ПВ1.1	1	Зал	КVK 315M			1000	150	1325	0,334	1325	-30	+22	12					EU5	1	1	эл. воздухоагрег.	
ПВ2.1	1	Зал	КVK 250L			700	150	2579	0,103	2579	-30	+22	9					EU5	1	1	эл. воздухоагрег.	
В1, В4 В5	1	Душ. с/у	К 100XL			100	250	2525	0,022	2525												
В2	1	Белведер	К 125XL			150	250	2390	0,083	2390												
В3	1	Раздевалки	К 150/160XL			200	320	2545	0,105	2545												
В6	1	С/у	К 150/160XL			250	340	2545	0,105	2545												
В7	1	Курительная	КVKЕ 315L			990	590	2390	0,497	2390												
В8	1	Кондитерский цех	ГТLF-1-025			850	590	1500	1,1	1500												
В9	1	Моечная	КVKЕ 160			480	280	2579	0,103	2579												
В10	1	Овощной цех	КVKЕ 160			360	260	2579	0,103	2579												
В11	1	Горячий цех	ГТLF-1-040			2920	610	1000	2,2	1000												
В12	1	Банкетный зал	КVK 200L			560	150	1810	0,172	1810												
В13	1	С/у	КVK 125L			150	150	1720	0,041	1720												
В14	1	Банкетный зал	КVK 315M			1000	150	1325	0,334	1325												
ПД1	1	Тамбур-шлюз	К 150/160XL			330	120	2545	0,105	2545												
К1	1	Банкетный зал	РУХQ14T7Y1B						11,2								41,2					
К1.1	1	Банкетный зал	FXLQ32P						0,09						+30	+22	3,7		EU5	1	1	
К1.2	1	Банкетный зал	FXLQ32P						0,10						+30	+22	7,5		EU5	1	1	

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Наименование здания (сооружения), помещения	Объем, м³	Периоды года при tн, °С	Расход тепла, кВт.				Расход холода, Вт	Уста-новл. мощн. кВт
			на отопление	на вентиляцию	на горячее водосн.	Общий		
Ресторан	2362	-30	—	75,9*	—	—	—	18,3

\* Общую эл. нагрузку считать с учетом расхода тепла на вентиляцию, кВт.

						2.1-03-13-0B			
						г. Тольятти, Комсомольский р-н, ул. Коммунистическая 20			
Изм.	Кол. уч.	Пуст	И док	Подп.	Дата				
						Ресторан-Траптория на 100 посадочных мест.			
Заказчик		Зыкова В.С.			09.13	Общие данные. Начало.			
Исполнил	Николаева			09.13					
						Стадия		Лист	Листов
						Р		1	15
						000 "ДАН."			