

Характеристика систем

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип установки	Вентилятор						Электродвигатель			Воздухонагреватель						Фильтр						Примечание		
				Тип, исполнение по взрывозащите	№	Схема исполнения	Положение	L, м³/ч	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт	n, об/мин	Тип	№	Кол.	Т-ра нагрева, °С		Расход тепла, Вт	ΔР, Па	Тип	№	Кол.	ΔР, Па		Концентрация, мг/м³	
																	от	до								начальная	конечная
АП1	1	Компрессорная	КЦКП-16**	Общепром. исполнение	АН 560**	левая	-	19185	1200 (сеть) 1339 (полн)**	1718**	АИР160S4**	15**	1460**	-	-	-	-	-	-	-	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	105**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-01
АП2	1	Компрессорная	КЦКП-16**	Общепром. исполнение	АН 560**	правая	-	19185	1200 (сеть) 1339 (полн)**	1718**	АИР160S4**	15**	1460**	-	-	-	-	-	-	-	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	105**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-01
АП3	1	Компрессорная	КЦКП-16**	Общепром. исполнение	АН 560**	левая	-	19185	1200 (сеть) 1339 (полн)**	1718**	АИР160S4**	15**	1460**	-	-	-	-	-	-	-	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	105**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-01
П8.1, П8.2	1	Венткамеры в осях 1-3, склад негорючих материалов	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	8650	600 (сеть) 820 (полн)**	2100**	А100L4**	4,0**	1425**	ВНВ243.1-103-090-02-2,0-04-2/С**	1	-31	+16	170000	50,4**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	95**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-02	
П9.1, П9.2	1	Компрессорная	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П10.1, П10.2	1	Компрессорная, маслохозяство	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П11.1, П11.2	1	Компрессорная	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П12.1, П12.2	1	Компрессорная	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П13.1, П13.2	1	Компрессорная	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П14.1, П14.2	1	Компрессорная	КЦКП-10**	Общепром. исполнение	АН 400**	правая	-	13260	1200 (сеть) 1585 (полн)**	2868**	А132М2**	11**	2868**	ВНВ243.1-103-090-03-2,5-06-2/С**	1	-31	+22	255000	103,5**	ФВП**	1-69-48-Г3/С**	2**	110**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-03	
П15.1, П15.2	1	Венткамеры в осях 12-13, узел ввода теплосети, помещение визуализации	КЦКП-5**	Общепром. исполнение	АН 315**	правая	-	4040	500 (сеть) 648 (полн)**	2234**	А80В4**	1,5**	1420**	ВНВ243.1-073-065-02-2,0-04-2/С**	1	-31	+18	83000	43,7**	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	85**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-04	
П16.1	1	ТП Природный газ	КЦКП-1,6**	Общепром. исполнение	АН 160**	левая	-	1985	550 (сеть) 794 (полн)**	2979**	А80А2**	1,5**	2820**	ВНВ243.1-043-030-02-1,8-12-4/С**	1	-31	+16	34000	99,7**	ФВП**	1-36-48-Г3/С**	1**	93**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-05	
П16.2	1	ТП Природный газ	КЦКП-1,6**	Общепром. исполнение	АН 160**	левая	-	1985	550 (сеть) 794 (полн)**	2979**	А80А2**	1,5**	2820**	ВНВ243.1-043-030-02-1,8-12-4/С**	1	-31	+16	34000	99,7**	ФВП**	1-36-48-Г3/С**	1**	93**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-05	
П17.1	1	Аппаратная	КЦКП-3,15**	Общепром. исполнение	АН 250**	левая	-	3590	600 (сеть) 824 (полн)**	1820**	А90L4**	2,2**	1388**	ВНВ243.1-043-065-03-2,0-12-4/С**	1	-31	+28	78000	103,9**	ФВП**	1-66-48-Г3/С**	1**	90**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-06	
П17.2	1	Аппаратная	КЦКП-3,15**	Общепром. исполнение	АН 250**	левая	-	3590	600 (сеть) 824 (полн)**	1820**	А90L4**	2,2**	1388**	ВНВ243.1-043-065-03-2,0-12-4/С**	1	-31	+28	78000	103,9**	ФВП**	1-66-48-Г3/С**	1**	90**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-06	
П18.1	1	Электрощитовая	КЦКП-5**	Общепром. исполнение	АН 280**	левая	-	4020	600 (сеть) 747 (полн)**	1542**	А90L4**	2,2**	1388**	ВНВ243.1-073-065-02-2,0-08-4/С**	1	-31	+25	83000	35,1**	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	80**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-07	
П18.2	1	Электрощитовая	КЦКП-5**	Общепром. исполнение	АН 280**	левая	-	4020	600 (сеть) 747 (полн)**	1542**	А90L4**	2,2**	1388**	ВНВ243.1-073-065-02-2,0-08-4/С**	1	-31	+25	83000	35,1**	ФВП**	1-ХХ-48-Г3/С**	1**	80**	≈3	1,26	17999/3-211/1-ОВ-ОЛ-07	
АВ12-АВ15	4	Компрессорная	КРОВ61	ВК1	090	крышный	-	25000		960	А132М6	7,5	960														
АВ16	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	6,3	1	Пр0°	11465		1500	АИМ112М4	5,5	1500														
АВ17	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	6,3	1	Л0°	11465		1500	АИМ112М4	5,5	1500														
В8.1, В8.2	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	5	1	Л0°/Пр0°	3250		1500	АИМ90L4	2,2	1500														
В9.1, В9.2	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	5	1	Л0°/Пр0°	3250		1500	АИМ90L4	2,2	1500														
В10.1, В10.2	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	5	1	Л0°/Пр0°	3250		1500	АИМ90L4	2,2	1500														
В11.1, В11.2	1	Компрессорная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	5	1	Л0°/Пр0°	3250		1500	АИМ90L4	2,2	1500														
В12	1	Маслохозяство	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	2,5	1	Л0°	660		1500	АИМ63А4	0,25	1500														
В13	1	Узел ввода теплосети	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	2,5	1	Пр0°	295		1500	АИМ63А4	0,25	1500														
В14	1	Помещение визуализации	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	2,5	1	Пр0°	580		1500	АИМ63А4	0,25	1500														
В15	1	Аппаратная	РАДИВЕЙ-11	ВКЗ	4	1	Л0°	3590		1500	АИМ80А4	1,1	1500														
ВЕ1-ВЕ8	8	Компрессорная	Дефлектор Ф1250	Серия 5.904-51																							

План-схема

