

Приток и удаление воздуха осуществляется от отдельных приточных и вытяжных систем.

Предусматриваются комплектные приточно-вытяжные установки «UTR», располагающиеся в помещении венткамеры на отм. 0.000 в осях (14-15)/(Д-Ж) (системы ПВ3, ПВ4, ПВ5).

Функциональные части приточно-вытяжных установок: воздушные заслонки, фильтры, приточные и вытяжные вентиляторы, водяной калорифер, шумоглушитель.

Раздача и удаление воздуха осуществляется в верхнюю зону помещений с помощью вентиляционных решеток АМР, АДР и диффузоров DVS.

Отдельные приточно-вытяжные системы предусмотрены для:

- зала общефизической подготовки и хореографического зала – система ПВ3;
- раздевален – система ПВ4;
- кафе – система ПВ5.

Отдельные вытяжные системы предусмотрены из:

- помещения машины по уходу за льдом – система В1;
- кассы и комнаты охраны – система В2;
- из санузлов – система В3;
- санузлов медпункта – система В4;
- тп и водомерного узла – система В5;
- электрощитовой – система В6;
- сушилки – система В7;
- точки коньков – система В8;
- административного помещения – система В9;
- кабинета директора – В10;
- кладовой и помещения персонала – В11;
- санузлы – В12 - В14.

Оборудование вытяжные систем принято канального типа и располагается под потолком обслуживаемых помещений.

Магистральные воздуховоды прокладываются за подвесным потолком помещений.

Дымоудаление.

						21-1-ОВ.ПЗ	Лист
							7
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		