Кондиционер центральный каркасно-панельный (КЦКП-3,15), Lв = 2010.

Наименование блоков с индексами и характеристиками входящего оборудования

1. Моноблок

Сторона обсл.:Справа; dРв=627,9Па; М=364кг

1.1. Передняя панель с клапаном

Положение:Клапан вертикальный; Возд.клапан:УВК-510(h)х565; ВхН=565х510мм; Привод:LM24A-SR(Плавное регулиров.,24В)

1.2. Фильтр ячейковый

Индекс:ФяВБ-1; Класс:G3; Материал:металлические сетки; dРв_загрязн.50%=131Па

1.3. Фильтр карманный

Индекс:ФМ-66-360-6-С-F6; Класс:F6; Материал:Стекловокно; dРв_загрязн.50%=209Па

1.4. Воздухонагреватель жидкостный, Узкий

Насос:Установлен; Индекс:ВНВ243.1-043-065-04-1,8-12-1; Противоток; FTo=30,9м2; Qт=65кВт; Kf=4%; Lв=2010м3/ч; tвн=-34°С; tвк=62,5°С; vтo=2,4кг/м2/с; Gж=1391кг/ч; tжн=110°С; tжк=68,1°С; w=1м/c; dРж=8,9кПа

1.5. Камера увлажнения сотовая

Индекс:GlasDek-95-060-060-C1-1-R; Qx=28кВт; Ea=93%; Pб=743ммртст; Lв=2010м3/ч; tвн=67,6°С; iвн=16,2ккал/кг; dвн=0г/кг; fiвн=0%; tвк=25,9°С; iвк=16,2ккал/кг; dвк=16,4г/кг; fiвк=76,1%; Dвк-Dвн=16,4кг/ч; dРв=107,1Па; Gж=341кг/ч

1.6. Воздухонагреватель жидкостный, Узкий

Насос:Установлен; Индекс:ВНВ243.1-043-065-01-2,5-12-2; Прямоток; Fто=5,6м2; Qт=6кВт; Kf=2%; Lв=2010м3/ч; tвн=21,4°С; tвк=30°С; vro=2,4кг/м2/с; Gж=249кг/ч; tжн=70°С; tжк=49,5°С; w=0,7м/с; dРж=4,3кПа

2. Вентилятор, Выхлоп По оси

Индекс: ADH 225 L/R сх.7; Выхлоп:По оси; Выхлоп_ВхН:288x288мм; Рконд=635Па; Рсеть=250Па; Lв=2010м3/ч; Рполн=925Па; Vвых=6,73м/с; п_рк=2215об/мин; Эл.двиг: A80A2; Ny=1,5кВт; п_дв=2835об/мин; Сторона_обсл.: Справа; ВхНхL:700x800x1000мм; M=87кг

3. Шумоглушитель, 500

Пластины: 3 x 100 мм; L пластин=500мм; Сторона обсл.:Справа; dPв=6Па; BxHxL:700x800x605мм; M=30кг

Автоматика

- Реле перепада давления для контроля запыленности фильтра
- Канальный датчик температуры приточного воздуха с подсоединительным фланцем
- Датчик защиты от замораживания теплообменника по воде
- Датчик защиты от замораживания теплообменника по воздуху
- 2-х ходовой регулирующий клапан по теплоносителю
- Электропривод регулирующего водяного клапана
- Циркуляционный насос для подмешивания теплоносителя
- Канальный датчик температуры приточного воздуха с подсоединительным фланцем
- 2-х ходовой регулирующий клапан по теплоносителю
- Электропривод регулирующего водяного клапана
- Реле перепада давления для контроля работы вентилятора
- Шкаф приборов автоматики
- Контроллер

Спектральные и суммарные уровни звуковой мощности

Направление	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		Сумм	
На входе	77	70	57	60	47	43	33	28	дБ	60	дБ(А)
На выходе	77	80	84	72	56	60	67	68	дБ	77	дБ(А)
Во вне	80	81	82	64	56	65	64	67	дБ	76	дБ(А)

