Размеры ямных камер пропаривания разнообразны. Длина камер колеблется от 3 до 13 м, ширина - от 2 до 8 м и глубина, включая железобетонный борт над уровнем земли, - от 1 до 3 м. Чем больше размер камер, тем меньше их относительная пропускная способность при стендовой и при поточной схеме производства.

Ямные камеры покрываются паронепроницаемыми крышками, укладываемыми на борта камер, желательно с устройством водяного или в крайнем случае песчаного затвора. Во избежание капежа конденсата на детали целесообразно придавать крышкам небольшой уклон. В камерах должен быть предусмотрен сток для конденсата.

Коэффициент использования туннельных и ямных камер пропаривания по объему зависит от степени их заполнения и величины оборачиваемости и колеблется в широких пределах - от 0,05 до 0,35 в сутки. Большее значение коэффициента относится к небольшим ямным камерам при многоярусной загрузке, а меньшее - к крупным ямным камерам при одноярусной загрузке (формование деталей в обвязках на мозаичных полах). Коэффициент заполнения периодически действующих туннельных камер равняется обычно 0,07-0,09.

Камеры прогрева теплым воздухом являются установками непрерывного действия.

В целях экономии производственных площадей такие камеры разделяются по высоте на несколько ярусов. Например, на Люберецком и Московском заводах железобетонных деталей камеры имеют три яруса, а на Енакиевском домостроительном комбинате - шесть ярусов. В каждом ярусе устраиваются пути для перемещения форм-вагонеток.

Камеры прогрева теплым воздухом имеют три температурные зоны: подогрева, выдержки при постоянной температуре и охлаждения, отделенные друг от друга воздушными завесами. Такие же завесы устраиваются по обеим сторонам камеры. Однако воздушные завесы не создают нужной герметизации, поэтому необходима установка утепленных металлических штор с одновременным устройством воздушных завес.

Купить кондиционер для дома и офиса можно в интернет-магазине "Биокомфорт". Выбрать кондиционеры на любой вкус и кошелек можно не выходя из дома. Также есть возможность заказать установку выбранной вами техники.