

Бункер ледяной воды ZLV 10

Описание

Бункер ледяной воды предназначен для аккумуляции холода в воде и для ее последующего применения для охлаждения пива во второй степени охлаждения, и для охлаждения отдельных баков оборудования пивоваренного завода. К баку присоединены 2 насосы мощностью в 95 л/мин для первичного и вторичного контуров. Оба контуры закрыты.

К первичному контуру подключается конденсатор с пластинчатым водообменником для охлаждения среды и к вторичному контуру подключаются отдельные баки.

Последовательно можно подключить несколько конденсаторов. Бак уложен на 6 регулируемых ногах и закрыт крышкой из нержавеющей стали. Рекомендуемое максимальное расстояние конденсаторов от бака ледяной воды - до 25 м. Антифриз не подходит. Рекомендуется нетоксичные жидкости для пищевой промышленности, в соответствии с Вашими возможностями.

Параметры

| | |
|--|----------|
| Общая емкость | 1 000 л |
| Полезная емкость | 940 л |
| Ширина без вспомогательной конструкции конденсаторов | 800 мм |
| Высота | 1 118 мм |
| Глубина | 1 250 мм |
| Материал | 1.4301 |
| Изоляция полиуретан | 50 мм |
| Поверхность изоляции шлифованная жесть 1 мм | 1.4301 |
| Впуск 2х | DN 32 |
| Выпуск 2х | DN 32 |
| Переключатель датчика NTC | Ø10 мм |
| Рабочая температура мин. | -15°C |
| Рабочая температура макс.. | 85°C |

Оснастка

| | |
|---|----------------------------------|
| Сливная / спускная и питательная арматура | DN 25 |
| 2х впуск воды | DN 32 |
| 2х выпуск воды | DN 32 |
| Конструкция для 2 конденсаторов | 1100x992x1000 |
| Переключатель для зонда NTC | |
| Зонд NTC | |
| 2х Насос Ebara | 380в 50 гц 95 л/мин Nmax 2,8 бар |
| Электродистрибутор | |
| Главный выключатель | 380в 16а |
| Дигитальный регулятор DIXEL XR 10 D | 230в 50 гц |
| Контактор компрессора | 3x230в 50 гц 10а |
| 2х Моторный пускатель | 4-6а 380в |

Гарантии:

| | |
|--------------------------|------------|
| Бак 1 000 л | 36 месяцев |
| Насос | 24 месяцев |
| Электрические компоненты | 24 месяцев |