

Бункер ледяной воды ZLV 3000

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 нержавеющего материала. 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	3 000 л
Полезная емкость	2 800 л
Ширина без вспомогательной конструкции конденсаторов	2 117 мм
Высота	1 618 мм
Глубина	1 124 мм
Материал	1.4301
Изоляция полиуретан	50 мм
Поверхность изоляции шлифованная жесткая 1 мм	1.4301
Впуск 2x	DN 32
Вы выпуск 2x	DN 40
Перемычка датчика NTC	Ø10 мм
Рабочая температура мин.	-15°C
Рабочая температура макс.	80°C

Оснастка

Сливная/спускная и питательная арматура	DN 25
2x впуск воды	DN 32
2x выпуск воды	DN 40
Перемычка для зонда NTC	
Зонд NTC	
2x Насос Ebara	230в 50 гц 95 л/мин Hmax 2,8 бар
Электродистрибутор	
Главный выключатель	380в 16а
Дигитальный регулятор DIXEL XR 10 D	230в 50 гц
Контактор компрессора	3x230в 50 гц 10а
2x Моторный пускатель	4-6а 380в

Гарантии:

Бак 3 000 л	36 месяцев
Насос	24 месяцев
Электрические компоненты	24 месяцев

