

Автомат проветривания «Термопривод 2Н»

Паспорт. Инструкция по установке

Управляет положением створки, автоматически проветривает теплицу.

В комплекте имеется всё необходимое для самостоятельной установки.

Предназначен для установки на верхние поднимаемые форточки, весом до 7 кг.

Возможность рассоединения рычагов позволяет устанавливать термопривод на двери

Стальной гидроцилиндр «М10х1» испытан нагрузкой 300 кг.

Тугое уплотнение штока гидроцилиндра препятствует раскачиванию створки ветром и обеспечивает длительный срок службы изделия.

Полное открытие створки при температуре $+26\text{ }^{\circ}\text{C}$ обеспечивает эффективное проветривание.

Полное закрытие створки при температуре $+22\text{ }^{\circ}\text{C}$ сохраняет тепло в теплице.

Регулировки и настройки не требуются. Максимальное раскрытие рычагов 43 см.

Ход рычагов, соединённых со створкой весом 7 кг, при изменении температуры от $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+26\text{ }^{\circ}\text{C}$, не менее 20 см.

Створку, с установленным термоприводом, можно открывать при любой температуре, даже в мороз.



Рабочий ресурс, не менее 10 000 полных циклов «Открыто – Закрыто».

Температура эксплуатации и хранения $-50 \dots +80\text{ }^{\circ}\text{C}$ (не требуется снятие на зиму).

Не закрывайте, не запирайте створку с термоприводом, ежегодно протирайте и смазывайте шток солидолом, литолом.

Гарантия: 1 год с даты получения товара потребителем. Не распространяется на изделия с механическими повреждениями.

Комплектность



Установка термопривода

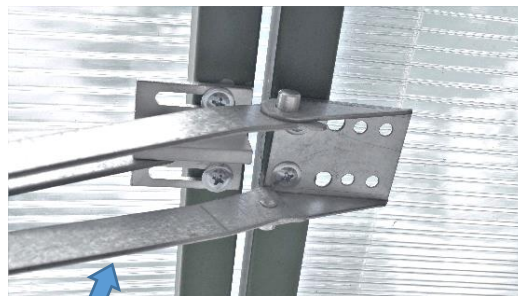
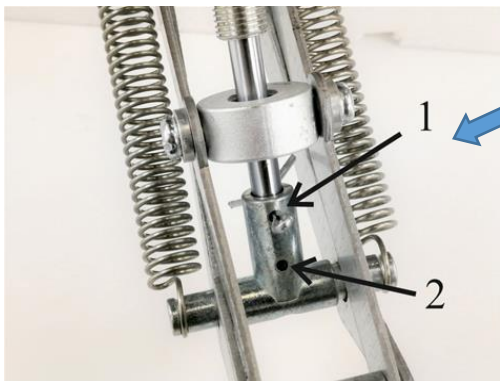
Перед установкой охладите гидроцилиндр в воде до +10 ... +15 °С.

Убедитесь в свободном ходе открываемой створки.

Зафиксируйте шток термопривода в толкателе шплинтом.

При установке шплинта в отверстие 1, створка начнёт открываться при температуре +20 °С, а при установке в отверстие 2, при температуре +22 °С

Вверните гидроцилиндр в соединительную втулку.



Закрепите рычаги на каркасе теплицы и на закрытой створке, обеспечив перемещение рычагов без перекоса, без подклинивания.

С большим усилием, имитируя порывы сильного ветра, покачайте створку для выявления и устранения слабых мест.

Для защиты створки с большой парусностью от повреждения ветром, рекомендуем ограничить предельное открытие створки до 35 ... 40 см цепью закреплённой рядом с креплениями рычагов, (в комплектации отсутствует, поставляется дополнительно).



Цепь 40 см. (Дополнительная опция):

1. Цепь DIN 5685C 3 мм. - 40 см.
2. Винт М6х35, шайба, гайка - 2 шт.

Гарантия: 1 год с даты получения товара потребителем.

Не распространяется на изделия с механическими повреждениями.

Изготовлено ООО "Сибавтоматика" ИНН 2466077281 сентябрь 2021

Не подлежит обязательной сертификации и декларированию соответствия.

<https://termovent.net>

info@termovent.net