

## ТЕПЛИЦЫ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

### ТЕРМОПРИВОД 400 ДЛЯ ПРОВЕТРИВАНИЯ ТЕПЛИЦ



## **1. Общие сведения**

Предназначен для управления створкой с целью автоматического проветривания теплицы, имеет в комплекте всё необходимое для самостоятельной установки на створку любой конструкции.

Стальные шарниры, шток диаметром 8 мм выдерживают нагрузку до 400 кг.

Нет никаких регулировок и настроек, можно открывать термопривод вручную и свободно пользоваться дверью.

Полное открытие створки при температуре +26°C обеспечивает эффективное проветривание. Полное закрытие створки при +20°C сохраняет тепло в теплице.

Ход штока при изменении температуры от 20 до 26°C не менее 60 мм.

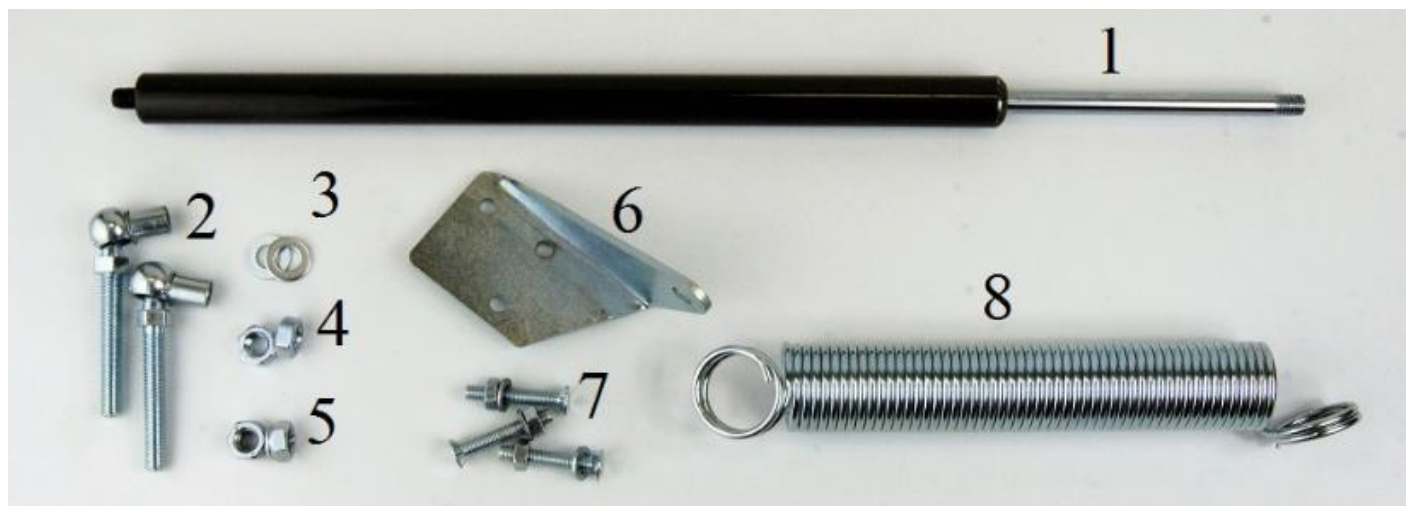
Рабочий ресурс не менее 100 000 циклов «Открыто – Закрыто».

Температура эксплуатации и хранения -40 ~ +60°C (не требуется снятие на зиму).

Каждое изделие испытано нагрузкой 400 кг.

## 2. Комплектность

Наименование	Кол-во
1. Гидроцилиндр в сборе	1 шт.
2. Шарнир М8 х 50	2 шт.
3. Шайба 8/16	2 шт.
4. Гайка М8	2 шт.
5. Гайка М8 с фиксацией	2 шт.
6. Рычаг накладной	1 шт.
7. Винт М6 с гайкой	3 шт.
8. Закрывающая пружина	1 шт.
9. Паспорт – Инструкция	1 шт.



### 3. Установка термопривода

Рассмотрим установку автомата проветривания на дверь – створку с большой парусностью.

В этом случае, для большей устойчивости против ветра, автомат проветривания целесообразно устанавливать на среднюю перемычку, расположенную в середине двери.



При слабых штатных шарнирах, рекомендуем установить дополнительно мощный шарнир вблизи кронштейна.

Закрепите рычаг (6) с установленной шаровой опорой (2) на конструкции теплицы или на створке двумя или тремя винтами (7).

Закрепите на сопрягаемой конструкции вторую шаровую опору (2), обеспечив при закрытой створке, расстояние между центрами шаровых опор 350 / 375 мм.

Рекомендуем сразу просверлить два отверстия, чтобы обеспечить более раннее закрывание (при охлаждении до +22°C) при расстоянии между опорами 375 мм, или максимальное открытие двери на 90 градусов при расстоянии между шаровыми опорами 350 мм.

Убедитесь в свободном движении створки.

Навинтите гайки с фиксатором (5), ограничивающие положение пружины. Наденьте пружину. Рекомендуем использовать шнур, продетый в зацеп.

С большим усилием, имитируя ураган, покачайте створку для выявления слабых мест.

Термопривод можно устанавливать при любой температуре, как с выдвинутым, так и с утопленным штоком.

Не запирайте автоматическую створку, ежегодно смазывайте шток солидолом, литолом.

### 3. Дополнительно

Термопривод 400 может быть установлен не только на среднюю, но и на наружную планку двери, в минимальный зазор в проёме двери.

Приобретите винт М8х50, соединительную гайку М8 и укоротите винт шаровой опоры, оставив 10-15 мм резьбы.



Закрепите винт М8, вверните укороченный винт шаровой опоры в удлиненную гайку наденьте пружину.

Установите термопривод в соответствии с рисунком.

Удачного Вам урожая!



Теплица шириной 3 метра. Труба 30\*20 цинк. Теплица шириной 3 метра является самой популярной моделью у дачников и позволяет максимально эффективно использовать внутреннее пространство



Теплица шириной 2,5 метра. Труба 20\*20 цинк. Теплица шириной 2,5 метра является отличным компромиссом между теплицами 3 и 2 метра.



Теплица шириной 2 метра. Труба 20\*20 цинк. Теплица шириной 2 метра будет оптимальным вариантом при ограниченном пространстве на вашем участке.



Форточка верхняя. Дополнительная форточка в крыше теплицы имеет уникальную конструкцию и способствует лучшему проветриванию больших теплиц (6 метров и более).



Распорка. Поперечная распорка изготовлена из оцинкованной трубы 30\*20. Увеличивает прочность конструкции и используется для подвязки растений (рекомендовано для теплиц 6 метров и более).



Колья. Колья 70 см из оцинкованной трубы 20\*20 используются для крепления вашей теплицы к грунту и удерживают теплицу на месте, даже при самом сильном ветре.

Адрес офиса: г. Новосибирск, ул. 2-я Станционная, д. 30, корпус 16

Тел. +7 (383) 285-77-95

Сайт: [parniki-sib.ru](http://parniki-sib.ru)