



Пять способов ОПТИМИЗАЦИИ КЛИМАТА

Harmony – название одного из пяти семейств климатических экранов производства Svensson. Более подробную информацию о наших экранах и услугах по оптимизации тепличного климата можно найти на нашем сайте: www.ludvigsvensson.com



Harmony

Высокочастотная диффузия
Более здоровые растения и ускорение производственного цикла – это результат чуткого регулирования солнечной радиации при помощи экранов Harmony. Его белые полоски весьма эффективно рассеивают солнечный свет.



Luxous

Экономия энергии и максимальный уровень затенения
Luxous поможет вам сократить расходы на отопление и более эффективно управлять влажностью. Это наши самые прозрачные экраны.



Obscura

От частичного до полного затемнения
Obscura – идеальное решение для предприятий, желающих увеличить производительность и усилить контроль за растениями, чувствительными к продолжительности светопериода.



Solaro

Идеальная защита от солнца
Благодаря своей открытой структуре и светоотражающим полоскам, Solaro – самый оптимальный затеняющий экран. Это семейство экранов идеально подходит для теплиц с вентиляционными фрамугами на крыше, а также включает наружные экраны.



Tempa

Энергосбережение ночью и затенение днем
Этот экран экономит больше всего энергии в ночное время, а днем «по совместительству» выполняет роль затеняющего и охлаждающего экрана. Tempa комбинирует алюминиевые полоски и закрытую структуру.



Harmony

Представляем вам семейство экранов, обеспечивающих
Высокочастотное светорассеивание



Гармоничный подход к оптимизации климата

До выхода на рынок экрана Harmony, светорассеивание рассматривалось как способ защитить верхние части чувствительных растений от перегрева, не слишком замедляя при этом их рост. Harmony, с его высокочастотным светорассеиванием, вывел эту концепцию на более высокий уровень. Тепличники увидели, что более здоровые растения и более короткий производственный цикл можно обеспечить за счет четкого управления солнечной радиацией.

Где и когда устанавливаются экраны Harmony

Многие экраны Harmony имеют открытую структуру, что обеспечивает более эффективное затенение и больше прохлады, особенно в теплицах с фрамугами. Но некоторые экраны этого семейства имеют закрытую структуру. Благодаря этому, вечером замедляется потеря тепла из теплицы и снижается риск образования конденсата на растениях. А в ночное время экономится энергия.

В одном все экраны Harmony похожи друг на друга – они все обеспечивают высокочастотное светорассеивание за счет белых полосок. Именно это помогло Harmony завоевать популярность среди тепличников, выращивающих различные культуры в разных климатических условиях.



*“Сразу же замечаешь
разницу в качестве
света”*



 **Harmony**
xxxx

Каждый экран Svensson имеет четырехзначный номер – первые две цифры обозначают уровень затенения, а третья и четвертая – энергосбережение.

На нашем сайте можно найти подробную информацию по каждому экрану.



Преимущества экранов Harmony

- Harmony обеспечивает высокочастотное светорассеивание, при котором солнечный свет проникает более глубоко между растениями и более равномерно освещает их по всей длине.
- Это снижает риск ожогов и повышает освещенность без повышения температуры.
- Более равномерное распределение света между верхними и нижними частями растения повышает урожайность и делает растения более крепкими и здоровыми.
- Мягкий и благоприятный климат – это хорошая новость не только для растений, но и для персонала теплицы.
- При более низкой температуре плода или цветка повышается качество выращиваемой культуры.

Что еще можно ожидать от климатического экрана Svensson

- Длительный срок службы – за счет устойчивости к экстремальным температурам, ультрафиолетовому излучению и к химикатам, часто используемым в теплицах.
- Компактность – благодаря нашей уникальной технике вязки. Это значит, что раздвижные экраны от Svensson просты в обращении и не блокируют много света в сложенном состоянии.
- Эффективный контроль влажности снижает вероятность того, что с нижней стороны внутреннего экрана будет образовываться конденсат, который затем будет капать на ваши растения. Таким образом, снижается вероятность грибковых заболеваний.
- Множество уровней огнестойкости – многие из них соответствуют самым высоким в отрасли стандартам пожарной безопасности.

Воспользуйтесь нашим опытом

Мы установили свои изделия в тысячах теплицах по всему миру. Трудно найти другую компанию, которая лучше нас могла бы выбрать оптимальный климатический экран. Существует несколько возможностей для вас воспользоваться нашим опытом. Посетите наш сайт, чтобы узнать больше об этих возможностях. Там вы также найдете наше приложение «Подбери себе экран» (Screen Finder).