



Fünf Lösungen für ein besseres Klima

Harmony ist eine der fünf Produktfamilien der Klimageschirme von Svensson. Bitte besuchen Sie unsere Website und finden Sie mehr über unsere Produkte und Dienstleistungen zur Verbesserung Ihres Wachstumsklimas heraus: www.ludvigsvensson.com



Harmony

Hochgradige Lichtstreuung
Gesündere Pflanzen und beschleunigte Produktion – das ist das Ergebnis des schonenden Harmony-Ansatzes bei der Steuerung des Sonnenlichts. Die weißen Streifen sorgen dafür, dass das Licht optimal gestreut wird.



Luxous

Mit maximaler Lichtdurchlässigkeit Energie sparen
Heizkostensenkung und eine bessere Feuchteregulierung mit Luxous: Unsere transparentesten Schirme lassen dank ihrer geringen Größe in zusammengefaltetem Zustand auch dann Licht durch, wenn sie nicht im Einsatz sind.



Obscura

Von Lichtdrosselung zu vollständiger Verdunklung
Obscura ist die richtige Lösung, wenn verbesserte Produktivität und Kontrolle von tageslängempfindlichen Kulturen erwünscht ist und wenn die Vermeidung des Austritts von Zusatzlicht aus dem Gewächshaus erforderlich ist.



Solaro

Höchster Sonnenschutz
Solaro verfügt über eine offene Struktur, die in Kombination mit den reflektierenden Streifen für optimalen Sonnenschutz sorgt. Dadurch eignet sich der Schirm perfekt für Treibhäuser mit Dachbelüftung sowie für den Einsatz im Außenbereich.



Tempa

Energieeinsparung in der Nacht und Schattierung am Tag
Dieser Schirm spart am meisten Energie bei Nacht und sorgt bei Tag für Beschattung und Kühlung. Tempa kombiniert Aluminiumstreifen mit einer geschlossenen Struktur.

2014.01 www.responeryck.se



Harmony

Die Produktfamilie für
hochgradige Lichtstreuung



Der harmonische Ansatz für mehr Wachstum

Vor der Markteinführung von Harmony galt Lichtstreuung als eine Methode zum Schutz des oberen Teils empfindlicher Pflanzen vor Überhitzung ohne eine zu große Bremsung der Produktion. Dank der hochgradigen Lichtstreuungsmöglichkeiten von Harmony konnte hierbei ein großer Fortschritt erzielt werden. Jetzt stellen Züchter aller Art fest, wie sie durch eine schonende Lichtsteuerung gesündere Pflanzen und eine beschleunigte Produktion realisieren können.

Wo und wann kommt Harmony zum Einsatz?

Viele Harmony-Schirme verfügen über eine offene Struktur, die die Kühl- und Schattierungsleistung vor allem in Treibhäusern mit Entlüftung verbessert. Einige jedoch verfügen über eine geschlossene Struktur. Am Abend drosselt diese den plötzlichen Wärmeverlust im Treibhaus und senkt die Gefahr der Bildung von Kondenswasser auf den Kulturen. Und nachts sparen Sie damit auch noch Energie.

Eines haben alle Harmony-Schirme allerdings gemeinsam: die durch die weißen Streifen erzeugte hochgradige Lichtstreuung. Aufgrund dieser Eigenschaft genießt Harmony bei Züchtern, die unterschiedliche Kulturen in vielen verschiedenen Klimaregionen züchten, einen ausgezeichneten Ruf.



*“Man spürt den
Unterschied bei
der Lichtqualität”*



 **Harmony**
xxxx

Alle Svensson-Schirme verfügen über einen spezifischen, aus vier Ziffern bestehenden Code. Die ersten beiden Ziffern drücken den Schattierwert aus, die anderen beiden den Energiesparfaktor.

Auf unserer Website finden Sie detaillierte Informationen zu den einzelnen Produkten.



Die Vorteile von Harmony

- Durch hochgradige Lichtstreuung wird das Sonnenlicht aktiv gestreut. So kann es tiefer und gleichmäßiger in die Pflanzen eindringen.
- Geringes Verbrennungsrisiko und mehr Belichtung bei niedrigeren Temperaturen.
- Gesteigerte Produktivität und stärkere, gesündere Kulturen dank gleichmäßigerer Lichtverteilung auf die oberen und unteren Pflanzenteile.
- Eine schonende und wirksame Umgebung nicht nur für Pflanzen, sondern auch für die im Treibhaus tätigen Personen.
- Bessere Ertragsqualität aufgrund niedriger Temperatur für Frucht oder Blume.

Was können Sie sonst noch von Svensson-Klimaschirmen erwarten?

- Eine lange Betriebsdauer – dank der Widerstandsfähigkeit gegenüber extremen Temperaturen, UV-Licht und Chemikalien, die oft in Treibhäusern Anwendung finden.
- Kompaktes Paket – Dank unserer einzigartigen Wirktechnik ist der zusammengefaltete Schirm klein. Das bedeutet, dass gleitende Schirmanlagen von Svensson einfach zu bedienen sind und in zusammengefaltetem Zustand weniger Licht schlucken.
- Günstige Feuchtigkeitsregelung – Dadurch ist die Wahrscheinlichkeit geringer, dass sich im Treibhaus Kondenswasser auf der Unterseite des Schirms bildet und auf Ihre Pflanzen tropft. So wird auch die Gefahr des Schimmelbefalls eingedämmt.
- Diverse Brandverzögerungsstufen – Viele erfüllen die höchsten Brandschutznormen der Branche.

Profitieren Sie von unserer Erfahrung

Wir haben Erfahrung mit Tausenden von Installationen überall auf der Welt. Sie werden kaum jemanden finden, der mehr über Klimaschirme weiß als wir. Sie können mehrfach von unserer Erfahrung profitieren. Erkundigen Sie sich online über Ihre Möglichkeiten und entdecken Sie unseren Screen Finder.