

PRODUKTPALETTE GARTENBAU





Inhalt

Schön, dass Sie sich Zeit nehmen und unseren neuen Katalog für den professionellen Gartenbau erkunden. Mit unseren hochwertigen Produkten sorgen wir im geschützten Anbau für ein optimales Klima sowie für einen umfassenden Schutz Ihrer Kulturen.

In unserem aktuellen Katalog finden Sie Bewährtes und Neues. Unser Bestreben ist es, Ihren Anforderungen entsprechend unsere Angebotspalette zu aktualisieren. Manchmal sind es nur Details, die auf Grund von Ihren Rückmeldungen oder Anregungen geändert wurden. Aber genau diese Details helfen Ihnen, Ihre Arbeit zu erleichtern. Wir sind dankbar für alle Anregungen, Kritik und jedes offene Wort von unseren Kunden. Sie helfen uns, die Produktpalette zu optimieren und den Service zu verbessern. Speziell im Bereich der Römi®-Folientunnel können wir Neuerungen vorstellen. Unsere exklusive 8 Schichten EVO®AC Gewächshausfolie mit permanentem AntiTau hat sich in der Praxis erfolgreich bewährt und wird von vielen Kunden sehr geschätzt.

Ihr
Hendrik Klar
Geschäftsführer

Verantwortung und Nachhaltigkeit	4 – 5
Qualitätssicherung	6 – 7
Individuelle Folienlösungen	8 – 9
Tunnelfolien	10 – 11
Gewächshausfolien	12 – 15
Regenkappenfolie / Obstüberdachung	16 – 17
Folientunnel Römertunnel® / Römi®-Familie	18 – 25
Übersicht Folientunnel	26
Frühbeet / Bewässerungsset	27
Konstruktionsteile	28 – 29
Befestigungsteile	30 – 31
Gartenbaufolien	32 – 35
Gewebe und Netze	36 – 39
Gewächshauszubehör	40 – 41

VERANTWORTUNG

für Umwelt, Mensch und Zukunft

Kunststoff ist ein wichtiger Werkstoff und in vielen Anwendungsbereichen derzeit alternativlos. Als Produzent und Händler für Folien aus PE, PP und PET Materialien sind wir uns der besonderen Verantwortung bewusst. Diese tragen wir nicht nur für unsere Kunden, sondern auch für die Umwelt, das Klima und nachfolgende Generationen.

Wir verstehen unsere Produkte jedoch auch als einen wichtigen Teil der Produktionskette in der Erzeugung von regionalen, frischen und gesunden Nahrungsmitteln die ressourcenschonend hergestellt werden müssen.

Neben vielen Einzelmaßnahmen fördern wir Gartenbauprojekte in Schulen, die den nächsten Generationen eine nachhaltige und umweltbewusste Ernährung lehren. Hier legen wir wichtige Grundsteine für einen verantwortungsvollen Umgang mit Lebensmitteln und deren Wertschätzung.

Darüber hinaus unterstützen wir den regionalen Anbau und arbeiten auf Verbandsebene an ganzheitlichen Lösungen im Wertstoffkreislauf.

Mit dem Konzept der kompakten Folientunnel der Römi®-Familie setzen wir neue Trends im nachhaltigen und ökologischen Anbau von Lebensmitteln für den Selbstversorger.



VERANTWORTUNG HEISST KONKRETES UND KONSEQUENTES HANDELN:

- **fast alle Produkte zu 100 % recycelbar**
- **hoher Anteil an recycelten Rohstoffen in der Produktion**
- **wir nutzen 70 % selbst produzierten Solarstrom**
- **Katalog auf Recyclingpapier**
- **Kooperationen mit Kunden und Verbänden im Wertstoffkreislauf**
- **Förderung des regionalen und geschützten Anbaus führt zu Einsparungen im Flächen-, Wasser- und Pestizidverbrauch**
- **Förderung von Projekten zum nachhaltigen Anbau von Nahrungsmitteln bei Landes- und Bundesgartenschauen**

Nachhaltigkeit

PROFESSIONAL GARDENING

Die Qualität unserer Produkte ist für den Erfolg unserer Kunden entscheidend. Wir prüfen und kontrollieren unsere Produkte im hauseigenen Labor und durch unser eigenes Fachpersonal.

Moderne Mess- und Prüftechniken liefern uns schnelle und exakte Ergebnisse, mit denen wir Ihnen für Ihren Erfolg ein hohes Niveau an Qualität zuverlässig zusichern können.



Cut'n'Roll



ZUSCHNITT + SERVICE

Mit unserer Umrollmaschine schneiden wir Ihre Folie auf jede Wunschlänge zu.

Ob Firmenname, Produktbezeichnung oder Auftragsnummer – wir bedrucken bei Sonderprojekten jede Folie, wie Sie es wünschen.

FALTUNG

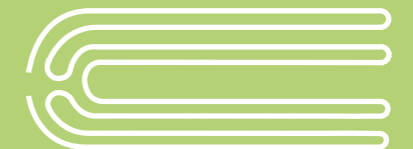
Zur einfacheren Handhabung werden die Folien auf eine möglichst schmale Breite gefaltet.



4-fach-Faltung



8-fach-C-Faltung



8-fach-Z-Faltung



Gepriüfte Qualität

INDIVIDUELLE FOLIENLÖSUNGEN



Flexibilität

Die Qualität einer Tunnel- oder Gewächshausfolie definiert sich durch hochwertige Rohstoffe und die sich daraus ergebenden individuellen Eigenschaften. Diese sorgen für ein optimales Mikroklima und für perfekte Lichtverhältnisse.



FOLIENEIGENSCHAFTEN



UV-Stabil
Angabe der UV Garantie in Monaten oder Jahren, basierend auf 110 KLY pro Jahr, ganzjähriger Einsatz in Mitteleuropa.



IR-Thermisch
Reduziert den Unterschied zwischen Tag-/Nachttemperaturen, sorgt für ausgeglichene Temperaturen im Gewächshaus.



UV-B Offen
UV-B Licht < 390 NM wird transmittiert. Bessere Abhärtung der Kulturen, bessere Orientierung für Bestäuber.



AntiDust
Durch Veränderung der Oberflächenspannung weniger Haftung von Staub sorgt für eine höhere Lichtdurchlässigkeit.



SuperTough
Folie mit exzellenter Reiß- und Zugfestigkeit.



AntiTau
Vermeidet Tropfenbildung, dadurch höhere Lichtdurchlässigkeit.



Permanentes AntiTau und AntiFog
Keine Tropfen und Nebelbildung, reduziert Feuchtigkeit im Gewächshaus.

EVO AC®



Diffus
Homogenere Verteilung des Umgebungslichts sorgt für optimales Wachstum.



UV-Block
Block von UV-A und UV-B Strahlung.



Crystal Clear
Super klare Folie mit > 91 % Totaltransmission.



Schwer entflammbar
Schwer entflammbare Gewächshausfolie zertifiziert in Brandschutzklasse B1 gemäß EN 13501-1.



AntiAlge
Beschichtung der Folien-Oberfläche verhindert Algenbildung, höhere, konstante Lichtdurchlässigkeit.



Cool
Erhöhte Gesamreflektion, reduziert direkte Lichtdurchlässigkeit und Hitzebildung.



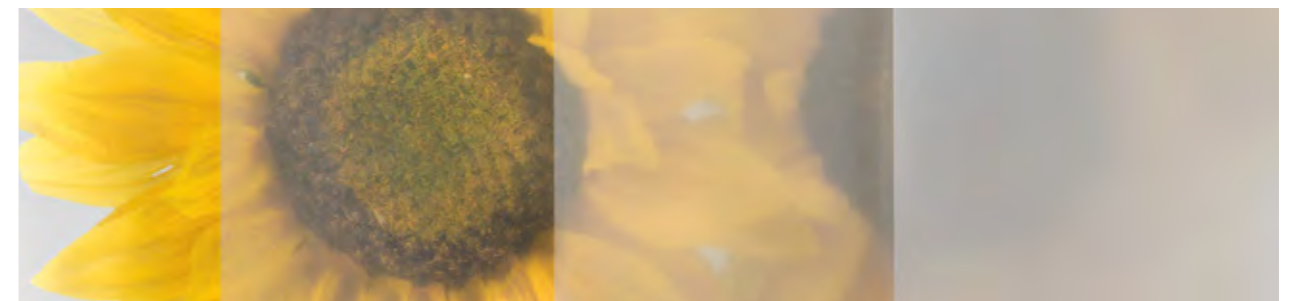
keine S/CL-Resistenz
Standard-Verträglichkeit = 500 ppm S und 100 ppm CL



S/CL-Resistenz
bis zu 3000 ppm S und 200 ppm CL möglich
Höhere S/CL Werte sind bei Applikation von Schwefel unbedingt notwendig. Alle Angaben sind kumuliert, bezogen auf den angegebenen Garantiezeitraum der Folie!

DIFFUSIONSGRADE

Der Diffusionsgrad unserer Folien reicht von Crystal Clear bis zu 60% diffus.



Unsere Experten stehen Ihnen gerne bei Fragen oder Informationen zu individuellen Folienlösungen zur Verfügung.

Tel.: +49 (0) 78 44 / 91 88 72 | Mail: mail@afg-info.de

TUNNELFOLIEN



Die Allrounder

Spezielle PE-Folien für einfache Wander- oder moderne Großraumtunnel sind vielfältig im Einsatz. Sie haben eine hohe Reiß- und Zugfestigkeit. Neben der bewährten FVG Euro® Qualität als Allrounder bieten wir Folien in kristallklar mit höchster Lichtdurchlässigkeit für eine Ernteverfrüherung oder diffusem Licht für Sommerkulturen an. Unsere Standard-Tunnelfolien sind für eine Vielzahl von Kulturen einsetzbar.



FVG Euro® [Crystal]

Die kristallklare, super-starke und UV-B offene Tunnelfolie für die frühe Ernte.



UV-Stabil	ca. 42 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 91%	SuperTough	UV-B Offen
Breite	10 und 12,5 m*	Stärke	150 µ
S/CL-Verträglichkeit	Standard: 500ppm S / 100ppm CL – keine S/CL-Resistenz		

* weitere Breiten projektbezogen möglich



FVG Euro®

Die UV-B offene Tunnelfolie mit hoher Lichtdurchlässigkeit für alle Fälle: unser Allrounder.



UV-Stabil	ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 89 %	UV-B Offen	
Breite	6,5 - 16 m	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	Standard: 500ppm S / 100ppm CL – keine S/CL-Resistenz		



FVG Euro® [Diffus]

Die UV-B offene Tunnelfolie mit Lichtstreuung für den Beerenspezialisten.



UV-Stabil	ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 89 %		
Diffus	ca. 60 % diffuses Licht	UV-B Offen	
Breite	10, 14 und 14,5 m*	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	Standard: 500ppm S / 100ppm CL – keine S/CL-Resistenz		

* weitere Breiten projektbezogen möglich

Zubehörartikel

Premium-Poly-Patch®-Klebeband
Spezial Klebeband aus FVG Sun Clear Gewächshausfolie mit speziell von FVG entwickeltem Kleber.

Seite 15



GEWÄCHSHAUSFOLIEN



Die Spezialisten

Hochwertige Kulturen und gute Ernteergebnisse setzen intensive Pflege und optimale Bedingungen voraus. Unsere Gewächshausfolien kombinieren bewährte Qualität mit den neuesten technischen Möglichkeiten: permanentes AntiTau und AntiFog (EVO AC®). Dadurch erreichen wir eine Lichttransmission in einer ganz neuen Dimension.



4

FVG Euro®



Die bewährte, stabile und UV-B offene Gewächshausfolie. Für alle Standardanwendungen geeignet.

UV-Stabil	ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 89 %	UV-B Offen	
Breite	6,5 - 16 m	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	Standard: 500ppm S / 100ppm CL – keine S/CL-Resistenz		

5

FVG Sun Clear® Schlauchfolie



Unsere bewährte Schlauchfolie für eine Vielzahl von Anwendungen.

UV-Stabil	60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 90 %		
Durchmesser (Breite flach liegend)	0,8 m - 2,40 m*	Stärke	180 µ
Mit Nylonschnur Durchmesser (Breite flach liegend)	1,66 m / 2,15 m*	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	Standard: 500ppm S / 100ppm CL – keine S/CL-Resistenz		

*Sonderbreiten und grünliche Einfärbung auf Anfrage

Konfektion als Heizschlauch möglich

5

FVG Sun Clear [Crystal]®



Die kristallklare, hoch reißfeste und UV-B offene Gewächshausfolie.

UV-Stabil	60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 91 %	UV-B Offen	SuperTough
Breite	6.5, 8, 10, 12, 14.3 und 16 m	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	700ppm S / 150ppm CL – keine S/CL-Resistenz		

EVO AC® 8-SCHICHTIGE GEWÄCHSHAUSFOLIE

Eine regelrechte **EVO**lution bei den bisher bekannten **AntiC**ondensations Eigenschaften von Gewächshausfolien.



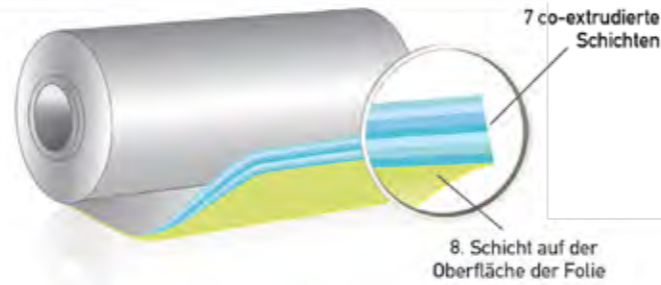
EVO AC® = permanenter AntiTau und AntiFog Effekt

EVO AC® = Lichtdurchlässigkeit > 92 %, fast wie Glas!

EVO AC® = Mehr Licht bringt mehr Energie und Wärme.

EVO AC® = Erhöhte Schwefel- und Chlorresistenz

Funktionsskizze FVG EVO AC® Folien:



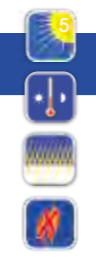
mit permanentem AntiTau + AntiFog



FVG Sun Saver [EVO AC]®

Die Gewächshausfolie der nächsten Generation: 8 Lagen mit der einzigartigen Kombination von AntiTau und AntiFog

UV-Stabil	ca. 60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 92 %	IR-Thermisch	
mit permanentem AntiTau + AntiFog	UV-B Offen	SuperTough	
Breite*	8, 10, 12, 14,3, 16 m	Stärke	180 µ
S/CL-Verträglichkeit	700ppm S / 150ppm CL – keine S/Cl-Resistenz		



FVG Sun 4 FR

Unsere Spezial Gewächshausfolie in der **Ausrüstung B1 / schwer entflammbar** für besondere Anwendungen, wie z. B. Theater-/Bühnenbau.

UV-Stabil	ca. 60 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit		
Totaltransmission	> 87 %	IR-Thermisch	
	UV-B Offen	Brandschutzklasse B1(EN13501-1)	
Breite	6, 10, 12 m	Stärke	200 µ



FVG Premium-Poly-Patch®-Reparaturklebeband

- aus original FVG Sun Clear® Gewächshausfolie
- mit speziell von FVG entwickeltem, hochwirksamen Klebstoff

UV-Stabil	ca. 60 Monate in Mitteleuropa		
Art. Nr. 608200	transparent	Breite	Länge
Art. Nr. 616200	transparent	8 cm	20 m
		16 cm	20 m



Poly-Patch-Reparaturklebeband

- PE, UV-Stabil
- gute Klebeeigenschaften / reißfest

		Breite	Länge
Art. Nr. 605250	transparent	5 cm	25 m
Art. Nr. 610250	transparent	10 cm	25 m
Art. Nr. 620250	transparent	20 cm	25 m



Schaumstoffklebeband

- PE, selbstklebend
- folienschonend, sonnenreflektierend

	Stärke	Breite	Länge
Art. Nr. 222223.20	3 mm	30 mm	20 m
Art. Nr. 222224.20	3 mm	40 mm	20 m
Art. Nr. 222225.20	3 mm	50 mm	20 m



OBSTÜBERDACHUNG



Der Schutz vor Niederschlag

Zunehmende Wetterextreme erfordern den Schutz von Beeren und Steinobst auch im Sommer. Ein breite Auswahl an Abdeckfolien bieten Schutz gegen Regen und Hagel. Hohe Stabilität, lange Haltbarkeit und optimierte Lichttransmission sind wichtig für die Sicherheit und ein gutes Gedeihen der Kulturen.



PE-Folien Regenkappen / Obstüberdachung

- UV-Stabil ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit

Version standard mit Metallöse

- transparent oder grünlich eingefärbt
- mit Rand- und Mittelverstärkung

Version extra stark mit Tropfenöse

- transparent oder grünlich eingefärbt
- sehr stabil mit Rand- und Mittelverstärkung

	Stärke Fläche	RV	MV	Ösen	Breite
Standard	180 µ	425 µ	425 µ*	Metallöse Abstand 50 cm	2,3 - 6 m, Rolle
Standard	180 µ	450 µ	450 µ*	gestanzte Öse 8 mm Abstand 25 cm	1,65 - 3,5 m, gefaltet
Extra stark	280 µ	600 µ	425 µ*	Tropfenöse Abstand 35 - 50 cm	2 - 6 m, gefaltet

*Mittelverstärkung optional



Metallöse

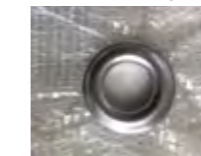
gestanzte Öse

Tropfenöse

PE-Gewebe Regenkappenfolie / Obstüberdachung

- UV-Stabil ca. 48 Monate in Mitteleuropa, bei saisonaler Anwendung längere Haltbarkeit
- 2-seitig beschichtetes PE-Gewebe, transparent
- sehr stabil durch Rand- und Mittelverstärkung

	Stärke / Fläche	RV / MV	Ösen	Breite
Extra stark	200 gr/m ²	300 gr/m ²	Metallöse, Abstand 50 cm	2 - 4 m, Rolle



Metallöse

Hohlschnur für Obstüberdachung

- PVC, Ø 5 mm, hohe Belastbarkeit
- elastisch und flexibel

Art. Nr.	Farbe	Ausführung	Länge
116009	rot	Stücke à	0,85 m*

*Rollen bis 300 m auf Anfrage



FOLIENUNTUNNEL



Komplettsysteme

Folientunnel sind heute Standard im Gartenbau. Ob als Wandertunnel, oder als ganzjährige Nutzung für den gewerblichen Obst- und Gemüseanbau, oder vom einfachsten Caterpillar Tunnel bis hin zum kompakten und flexiblen Baukastensystem der Römi®-Familie für Einsteiger, passionierte Hobbyanbauer oder Market-Gardening. Wir bieten für jede Anwendung passgenaue Systeme an.

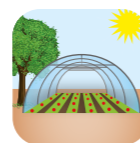
ANWENDUNGSBEREICHE



Ernteverfrühung
Frühere Ernte gegenüber Freilandkulturen.



Erntesicherung
Schützt Ihre Kultur vor extremen Wittersituationen.



Ernteoptimierung
Verbesserte Qualität und Kulturführung.



Schädlingsabwehr
Schutz vor Insekten und Vögeln.



Überwinterung
Lagert und schützt Ihre Kulturen im Winter.



Abdeckung
Schutz für Schwimmbad, Teich, Brennholz etc.



Römertunnel®

DAS MULTISYSTEM FÜR DEN PROFESSIONELLEN ANBAU

Der Römertunnel® besteht durch eine robuste Stahlkonstruktion und ist trotzdem sehr schnell auf- und abbaubar. Als stabiler Folientunnel ist er die perfekte Lösung für den professionellen Anbauer. Seit 2003 fertigen wir unsere eigenen Römertunnel®. Profitieren Sie von unserer über 40-jährigen Erfahrung im Bereich der Gewächshausfolien.

Römertunnel® (Firsthöhe 2,4 bis 2,5 m)

	Länge	Stehwandhöhe	Rohrlänge
Breite 4,5 m	projektbezogen	1,2 m	8,0 m
Breite 5,5 m	projektbezogen	1,2 m	8,5 m
Breite 6,0 m	projektbezogen	ca. 1,10 m	9,0 m

Individuell gestaltbar als Caterpillar, Wandertunnel oder ganzjähriger Tunnel möglich!



BOGENFORMEN UND MASSE

Halbkreis



32 oder 40 mm Rohr;
4,50 - 6,00 m Breite

Römerbogen



32 oder 40 mm Rohr;
4,50 - 6,00 m Breite



FÜR JEDEN DIE RICHTIGE GRÖSSE



Römi®-Familie

DER PFIFFIKUS FÜR IHREN GARTEN

Mit dem Stecksystem aus stabilen Stahlrohren bieten wir mit den Tunneln der Römi®-Familie für jeden Einsatz die richtige Größe. Von Römi® Simplex in 1,2 m Breite bis hin zum Römi® Profiline mit 6 m ist alles dabei. Die Tunnel sind für jede Kultur geeignet und bieten Schutz und Sicherheit für Ihre Ernte.

Die Vorteile der Römi® Folientunnel auf einen Blick:

1. Kompaktes Baukasten-Stecksystem – alle Bögen und Bauteile in einem Karton
2. Umweltfreundliche Verpackung
3. Stabilität durch zusätzliche Verstrebungen
4. Einfache Lüftung
5. Umfangreiche Ausstattung inkl. vieler praktische Helfer (z.B. Folienhalter für Seitenlüftung, Schattiernetz, Reparaturklebeband)



MiniRömi® Start-Up

UNSER FOLIEN-TUNNEL FÜR DEN EINSTIEG: IDEAL FÜR KLEINE FLÄCHEN

Die MiniRömi® Folientunnel passen in viele kleinere Hausgärten oder Schrebergärten. Sie sind geräumig und sehr stabil und für alle Kulturen geeignet. Der MiniRömi® wird mit einer Firsthöhe von 2,20 m geliefert. Wir bieten Ihnen folgende Nutzflächen an:

Nutzfläche: 10 m² bis 50 m²

MiniRömi® Start-Up (Firsthöhe 2,2 m)

	Breite	Fläche	Länge	Türmaß
MiniRömi® Start-Up	2,5 m	10 bis 50 m ²	4, 6, 8, ... 20 m (in 2 m Schritten)	1 x 2 m

TIPP: mit nur 10 m² ideal geeignet für Schrebergärten





Römi® Start-Up



Römi® Profiline

DAS FLEXIBLE FOLIEN-TUNNELSYSTEM FÜR PROFIS UND HOBBYGÄRTNER

Der Römi® Start-Up Folientunnel ist das beliebteste Modell unter Privatanwendern. Mit einer Breite von 3,5 m ist er kompakt, bietet jedoch viel Raum für ihre Kulturen. Ideal für den Einsteiger mit großer Gartenfläche. Der Römi® Start-Up ist für alle Kulturen geeignet. Er wird mit einer Firsthöhe von 2,35 m geliefert. Wir bieten Ihnen folgende Nutzflächen an:

Nutzfläche: 21 m² bis 105 m²

DER GROSSRAUMTUNNEL FÜR ANSPRUCHSVOLLE SELBSTVERSORGER UND ANBAUPROFIS

Der Römi® Profiline bietet Ihnen die Wahl zwischen 3 Breiten: von 4,3 bis 6 m. Als Großraumtunnel bietet er in jeder Konfiguration viel Fläche. Genug Platz für optimales Klima und Schutz für alle Arten von Kulturen. Bei Längen von 6 bis 40 m ist für jeden anspruchsvollen Selbstversorger oder Profi etwas passendes dabei.

Nutzfläche: 25,8 m² bis 240 m²

Römi® Start-Up (Firsthöhe 2,35 m)

	Breite	Fläche	Länge	Türmaß
Römi® Start-Up	3,5 m	21 bis 105 m ²	6, 8, 10, ... 30 m (in 2 m Schritten)	2 St. à 1 x 2 m



Römi® Profiline (Firsthöhen 2,35 m und 2,85 m)

	Breite	Fläche	Länge	Türmaß
Römi® Profiline 4,3	4,3 m	25,8 bis 172 m ²	6, 8, 10, ... 40 m (in 2 m Schritten)	4 St. à 1 x 2 m
Römi® Profiline 5,3	5,3 m	31,8 bis 212 m ²	6, 8, 10, ... 40 m (in 2 m Schritten)	4 St. à 1 x 2 m
Römi® Profiline 6,0	6,0 m	48 bis 240 m ²	8, 10, 12 ... 40 m (in 2 m Schritten)	4 St. à 1 x 2 m





NEU!
Sehr gut geeignet
für den Tomatenanbau.

UNSER PROFITUNNEL FÜR AMBITIONIERTE HOBBYGÄRTNER UND SELBSTVERSORGER

Das kompakte und flexible Gewächshaussystem mit einer Firsthöhe von 2,35 m. Der Römi® Classic Folientunnel ist eine wirtschaftlich günstige Lösung für die Bodenpflanzung und überzeugt durch seine großen Nutzflächen. Er ist nur bedingt für Hänge- und Rankkulturen geeignet.

Nutzfläche: 35 m² bis 105 m²

Römi® Classic (Firsthöhe ca. 2,35 m)

	Breite	Fläche	Länge	Türmaß
Römi® Classic 10	3,5 m	35 m ²	10 m	4 St. à 1 x 2 m
Römi® Classic 20	3,5 m	70 m ²	20 m	4 St. à 1 x 2 m
Römi® Classic 30	3,5 m	105 m ²	30 m	4 St. à 1 x 2 m



UNSERE LÖSUNG FÜR DEN SCHUTZ VON BEETEN ODER REIHEN

Der Simplex kombiniert die optimalen Eigenschaften für die Verfrühung und den Schutz vor Regen oder schlechtem Wetter bei empfindlichen Sommerkulturen. Der Tunnel kann komplett oder teilweise mit Folie geschlossen werden oder auch nur als Regendach dienen.

Nutzfläche: 4,8 m² bis 9,6 m²

Römi® Simplex (Firsthöhe ca. 2,2 m)

	Breite	Fläche	Länge
Römi® Simplex 4	1,2 m	4,8 m ²	4 m
Römi® Simplex 6	1,2 m	7,2 m ²	6 m
Römi® Simplex 8	1,2 m	9,6 m ²	8 m





Frühbeet 2 in 1

UNSERE QUALITÄTEN IM ÜBERBLICK

	Breite	Länge	Bögen	Türen / Tür-Sets	2. Tür / Tür-Set	Erhöhte Stabilität	Schattiernetz	Lüftungs-klammern
Römertunnel®	4,5 m, 5,5 m, 6,0 m	individuell (2 m Schritte)	ganze Bögen, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	als Zubehör	als Zubehör	verschiedene Varianten als Zubehör	als Zubehör	als Zubehör
MiniRömi® Start-Up	2,5 m	4 - 20 m (2 m Schritte)	Stecksystem, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	1 Tür 1 m x 2 m	als Zubehör	2 m Firststange	inklusive	inklusive
Römi® Start-Up	3,5 m	6 - 30 m (2 m Schritte)	Stecksystem, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	2 Türen 1 m x 2 m (1 Set)	als Zubehör	2 m Firststange und zusätzliche Firststange mit V-Verstrebung	inklusive	inklusive
Römi® Profiline	4,3 m, 5,3 m, 6,0 m	6 - 40 m 6 - 40 m 8 - 40 m (2 m Schritte)	Stecksystem, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	4 Türen 1 m x 2 m (2 Sets)	inklusive	2 m Firststange mit V-Verstrebung	inklusive	inklusive
Römi® Classic	3,5 m	10 / 20 / 30 m	Stecksystem, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	4 Türen 1 m x 2 m (2 Sets)	inklusive	abgehängte durchgehende Firststange	als Zubehör	inklusive
Römi® Simplex	1,2 m	4 / 6 / 8 m	Stecksystem, verzinktes Stahlrohr 32 mm x 2 mm	-	-	seitliche 2 m Pfetten	als Zubehör	inklusive

✓ **Alle dazugehörigen Folien haben eine UV-Garantie von 4 Jahren.**

✓ **Inklusive starkem, UV-stabilem Spannseil.**

Perfekt geeignet für die frühe Anzucht – aber auch für den Einsatz im Sommer, da es Schutz vor Insekten sowie eine Schattierfunktion bietet. Es kann ebenso für späte Kulturen wie Wintersalate und Wintergemüse genutzt werden – so kommt es das ganze Gartenjahr lang zum Einsatz. Ein extrem praktisches Produkt für den eigenen Garten in Profiqualität.

Frühbeet 2 in 1

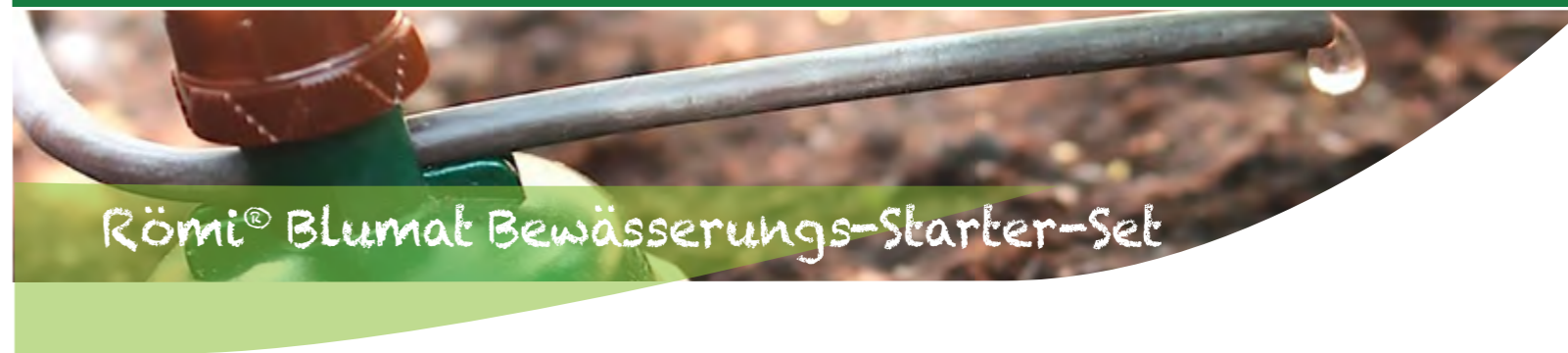


- einfacher Aufbau
- stabiler Rahmen aus sendzimir-verzinktem Stahlrohr
- extra starke, hochtransparente Gewächshausfolie (4 Jahre UV-Garantie)
- inkl. Insektennetz (4 Jahre UV-stabil)

Art. Nr. 022980

Frühbeet 2 in 1

2,0 x 1,15 x 0,68 m (individuell kürzbar)



Römi® Blumat Bewässerungs-Starter-Set

Eigens für den Römi® konzipiertes Bewässerungsset in Zusammenarbeit mit Blumat®. Für eine natürliche, bedarfsgerechte Bewässerung Ihrer Kultur, besonders bei Trockenheit. Das Set arbeitet ohne Batterie oder Computer. Durch die Tonkegel wird die Feuchtigkeit auf natürliche Weise gesteuert.

Römi® Bewässerungs-Starter-Set



- mit 50 Tropfern/Tonkegeln
- Zufuhrschläuche und Anschluss für Hochtank inkl.
- mit Druckreduzierer und Sieb, sowie weiterem Zubehör
- einfach zu installieren und erweiterbar

Art. Nr. 560001

Bewässerungsset mit Druckreduzierer

Art. Nr. 560002

Bewässerungsset ohne Druckreduzierer, als Erweiterungset

Art. Nr. 560003

Tropfer-Erweiterungsset, inkl. 20 Tropfern und 15 m Schlauch

KONSTRUKTIONSTEILE



Rohre und Anker

Stahlrohre

- stabiler, sendzimirverzinkter Stahl

	Rohr Ø	Stärke	Länge
Art. Nr. 022927	27 mm	1,5 mm	projektbezogen
Art. Nr. 022932	32 mm	2 mm	projektbezogen
Art. Nr. 022940	40 mm	2 mm	projektbezogen
Art. Nr. 022960	60 mm	2 mm	projektbezogen

weitere Maße auf Anfrage

Pfetten, Firststangen, Streben und weitere Konstruktionsteile sind projektbezogen lieferbar und bei Bedarf auch mit gequetschten und gelochten Enden. Wir nutzen modernste Lasermaschinen für eine präzise Fertigung.

Befestigungsteile

- verzinkter Stahl

Art. Nr. 022058K a	Rohrkupplung für Firststange
Art. Nr. 022053V b	Set V-Verstrebung (ohne Strebklemmen)
Art. Nr. 022024 c	Set gedrehte Firststangenhalterung (ohne Strebklemmen)

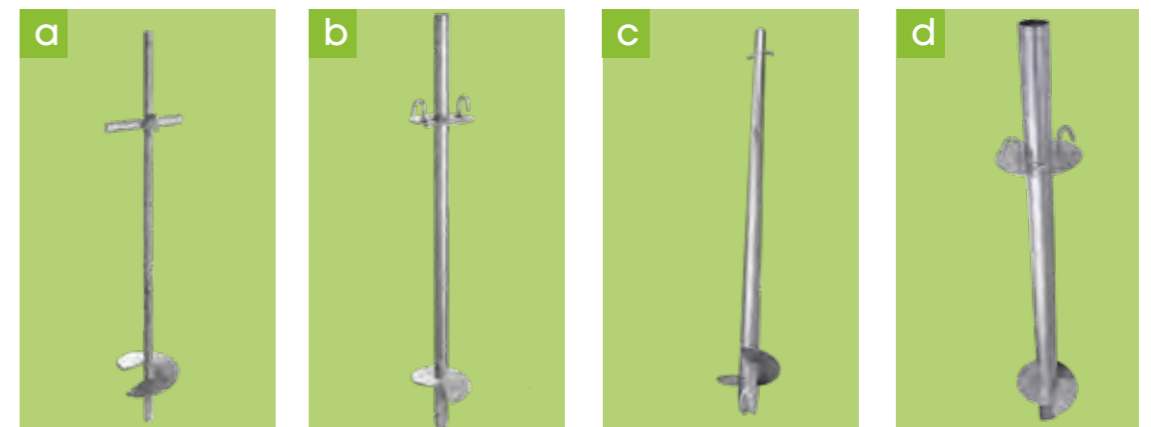


Rohr- & Baustahlanker

- hochwertiger Baustahl bzw. Konstruktionsstahl
- hochwertige Bohrteller für gutes Eindrehverhalten

			Ø Teller	Länge	Ø	
Projektweise möglich	Art. Nr. 022120G	Baustahlanker a	verzinkt	120 mm	700 mm	14 mm
	Art. Nr. 022122G	Baustahlanker a	unverzinkt	120 mm	700 mm	20 mm
	Art. Nr. 022122GV	Baustahlanker a	verzinkt	120 mm	700 mm	20 mm
	Art. Nr. 022150F02	Rohranker b	verzinkt, für 40 mm Rohr	150 mm	900 mm	32 mm
	Art. Nr. 022200G	Rohranker c	verzinkt, für 32 mm Rohr	120 mm	1300 mm	38 mm
	Art. Nr. 022150	Rohranker d	verzinkt, für 60 mm Rohr	150 mm	1000 mm	48 mm

Sonderanfertigungen auf Anfrage



Schutzfolie

- UV-Stabil
- extrem widerstandsfähig

	Gewicht	Material	Breite	Länge
Art. Nr. 521400	200 g/qm	PE-Gewebe	12 cm	25 m
Art. Nr. 521800	200 g/qm	PE-Gewebe	18 cm	25 m
Art. Nr. 521800PVC	630 g/qm	PVC	18 cm	65 m

BEFESTIGUNGSTEILE



Seile und Klemmen

Spannseile

- UV-Stabil 2 Jahre
 - hohe Reißfestigkeit
 - geringes Splissverhalten, daher folienschonender
- (Bitte Hinweise auf www.fvg-folien.de zur folienschonenden Anwendung beachten)



Art. Nr.	Form	Farbe	Zugwerte	Stärke	Abmessung
Art. Nr. 630100	rund	weiß	ca. 500 kg	3 mm	100 m
Art. Nr. 640300	rund	weiß	ca. 500 kg	4 mm	300 m
Art. Nr. 640500	rund	weiß	ca. 500 kg	4 mm	500 m
Art. Nr. 680100	flach	weiß	ca. 800 kg	8 mm	100 m
Art. Nr. 680200	flach	weiß	ca. 800 kg	8 mm	200 m
Art. Nr. 680300	flach	weiß	ca. 800 kg	8 mm	300 m
Art. Nr. 660220	rund, gedreht	orange	ca. 600 kg	6 mm	220 m
Art. Nr. 666255	PP-Gewebeband	weiß	ca. 1000 kg	2 mm	2,5 cm x 50 m
Art. Nr. 666250	PP-Gewebeband	weiß	ca. 1000 kg	2 mm	2,5 cm x 200 m
Art. Nr. 681220	Spannseil SuperStrong	Mintgrün	ca. 1200 kg	8 mm	2,5 cm x 220 m

- bis zu 1200 kg Zugkraft
- längere Nutzungsdauer
- 4 Jahre UV stabil 440 kly
- geringere Kosten für Material und Personalaufwand

Erdbeerstützband für Stellagen Seite 39

Strebklemmen / Montageschellen



- verzinkter Stahl, extra stark für hohe Belastungen
- inkl. Schrauben und Sperrzahnmuttern

	Schraubengröße	Abmessung	Stärke
Art. Nr. 022025ST	M8 mit Sperrzahnmutter a	25 mm	2 mm
Art. Nr. 022032ST	M8 mit Sperrzahnmutter b	32 mm	3 mm
Art. Nr. 022040ST	M10 mit Sperrzahnmutter c	40 mm	3 mm
Art. Nr. 022060ST	M10 mit Sperrzahnmutter d	60 mm	3 mm
Art. Nr. 022032SCH	M8 mit Sperrzahnmutter und Scharnier e	32 mm	2 mm

Metallklammern / Clips



- aus gehärtetem Federstahl

	Omega-Version	Ø	für Rohr Ø
Art. Nr. 999050	1/2" Omega	19 mm	20 mm
Art. Nr. 999075	3/4" Omega	25 mm	27 mm
Art. Nr. 999100	1" Omega	30 mm	32 mm
Art. Nr. 999130	1 1/4" Omega	38 mm	40 mm
Art. Nr. 999150	1 1/2" Omega	45 mm	48 / 50 mm
Art. Nr. 999155P	2" Omega	55 mm	60 mm
	Ohr-Version		
Art. Nr. 999027	3/4" Ohr-Clip	25 mm	27 mm
Art. Nr. 999032	1" Ohr-Clip	30 mm	32 mm
Art. Nr. 999040	1 1/4" Ohr-Clip	38 mm	40 mm

Lüftungsclip



- aus gehärtetem Federstahl

		Ø	für Rohr Ø
Art. Nr. 999030	Ohr-Clip mit Pin	30 mm	32 mm
Art. Nr. 999035	Ohr-Clip mit Pin	38 mm	40 mm

Art. Nr. 999111 Zange zum Spreizen aller gängigen Ohr-Clips



GARTENBAUFOLIEN



PE-Folien und Zubehör

Ob im Freiland oder im Gewächshaus eingesetzt, diese speziellen Folien sind bei der modernen Kulturführung sehr wichtig. Die Auswahl an helfenden/unterstützenden Materialien reichen von einfachen Abdeckfolien über Mulchfolien bis hin zu den extrem robusten HDPE-Rhizomensperren.



Abdeckfolie



- UV-Stabil
- vielseitig einsetzbar

Art. Nr.	Farbe	Stärke	Breite	Länge
Art. Nr. 104200	transparent	40 µ	2,0 m	100 m
Art. Nr. 104300	transparent	40 µ	3,0 m	100 m
Art. Nr. 104400	transparent	40 µ	4,0 m	100 m
Art. Nr. 104600	transparent	40 µ	6,0 m	100 m
Art. Nr. 108250	transparent	80 µ	2,5 m	100 m
Art. Nr. 108300	transparent	80 µ	3,0 m	50 m
Art. Nr. 108400	transparent	80 µ	4,0 m	100 m
Art. Nr. 115400	transparent	150 µ	4,0 m	100 m

Mulchfolie



- PE-Folie, schwarz
- Höhere Reißfestigkeit und UV-Stabilität, oder biologisch abbaubar

Art. Nr.	Dauer	Stärke	Beite	Länge/Rolle
Art. Nr. 940...	18 Monate UV-Stabil	40 µ	0,70 bis 1,80 m	1000 m
Art. Nr. 950...	24 Monate UV-Stabil	50 µ	0,70 bis 1,80 m	1000 m
NEU: Art. Nr. 915...	biologisch abbaubar	15 µ	0,70 bis 1,80 m	auf Anfrage

Sonderbreiten und Stärken auf Anfrage

Fragen Sie nach den günstigen Vorbestellaktionen für Palettenware: info@fvf-folien.de

Lochfolie



- PE-Folie transparent mit 10 mm Lochung
- 500 Loch pro qm

Art. Nr.	Stärke	Beite	Länge
Art. Nr.850600	40 µ	6 m	100 m
Art. Nr. 850120	40 µ	12 m	100 m

TIPPI!
Auch Breiten über
10 m sind möglich!

HDPE-Rhizomensperre

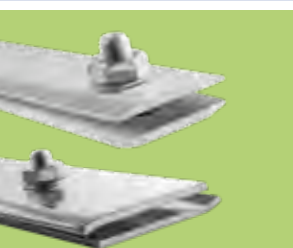


- beide Seiten glatt und hoch glänzend für bessere Führung der Rhizomen
- UV-beständiges HDPE
- sehr gut geeignet für Bambuswurzeln

Art. Nr.	Farbe	Stärke	Breite	Länge
Art. Nr. 201060	schwarz	1 mm	0,6 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 201070	schwarz	1 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 201100	schwarz	1 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 211070	schwarz	1,5 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 211100	schwarz	1,5 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220060	schwarz	2 mm	0,6 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220070	schwarz	2 mm	0,7 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220080	schwarz	2 mm	0,8 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220100	schwarz	2 mm	1,0 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220150	schwarz	2 mm	1,5 m	5 m / 25 m / 50 m
Art. Nr. 220025.25	Gießrand / schwarz	2 mm	0,25 m	25 m

Sonderlänge: in 5 m Schritten auf Kundenwunsch, Standardlängen ab Lager

Klemmschiene für HDPE-Rhizomensperre



- Aluminium, leichte oder schwere Ausführung
- inkl. Schrauben und Muttern

Art. Nr.	Ausführung	Länge
Art. Nr. 220060	leichte Ausführung / Aluminium / Innenseite gerillt	0,6 m
Art. Nr. 220070	leichte Ausführung / Aluminium / Innenseite gerillt	0,7 m
Art. Nr. 220080	leichte Ausführung / Aluminium / Innenseite gerillt	0,8 m
Art. Nr. 220100	leichte Ausführung / Aluminium / Innenseite gerillt	1,0 m
Art. Nr. 230070	schwere Ausführung / Aluminium	0,7 m
Art. Nr. 230080	schwere Ausführung / Aluminium	0,8 m
Art. Nr. 230100	schwere Ausführung / Aluminium	1,0 m

Reflektionsfolie schwarz / weiß



- 1 Jahr UV-Stabil im Gewächshaus
- vielseitig anwendbar

Art. Nr.	Stärke*	Reflektion	Breite	Länge
Art. Nr. 105...	75 µ	ca. 75 %	projektbezogen	projektbezogen

*andere Stärken projektbezogen möglich

Unterspannfolie



- beidseitig AntiTau
- reduziert den Energieverbrauch im Gewächshaus

Art. Nr.	Stärke	Breite	Länge
Art. Nr. 850325	50 µ	3,3 m	projektbezogen

Ernteverfrühungsvlies



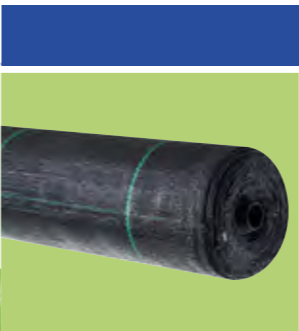
- mit Randverstärkung möglich
- für Frostschutz und zur Verfrühung

Art. Nr.	Farbe	Gewicht	Breite	Länge
Art. Nr. 86...	weiß	17 g	bis 25 m	projektbezogen
Art. Nr. 86...	weiß	19 g	bis 25 m	projektbezogen
Art. Nr. 86...	weiß	23 g	bis 25 m	projektbezogen
Art. Nr. 86...	weiß	30 g	bis 25 m	projektbezogen

andere Vliestypen, z.B. Rübenvlies auf Anfrage



GEWEBE UND NETZE



PP-Bändchengewebe

- robustes Polypropylen-Gewebe, unkrauthemmend
- UV-Stabil 550 kly / min. 5 Jahre
- wasser- und luftdurchlässig, hagel- und frostbeständig
- schwarz mit grünen Karos, 15 x 15 cm

	Gewicht	Breite	Länge
Art. Nr. 710030	100 g/qm	0,30 m	100 m
Art. Nr. 710052	100 g/qm	0,52 m	100 m
Art. Nr. 710075	100 g/qm	0,75 m	100 m
Art. Nr. 710105	100 g/qm	1,05 m	100 m
Art. Nr. 710131	100 g/qm	1,31 m	100 m
Art. Nr. 710157	100 g/qm	1,57 m	100 m
Art. Nr. 710165	100 g/qm	1,65 m	100 m
Art. Nr. 710210	100 g/qm	2,10 m	100 m
Art. Nr. 710262	100 g/qm	2,62 m	100 m
Art. Nr. 710330 / 1 mal gefaltet	100 g/qm	3,30 m	100 m
Art. Nr. 710420 / 1 mal gefaltet	100 g/qm	4,20 m	100 m
Art. Nr. 710525 / 1 mal gefaltet	100 g/qm	5,25 m	100 m
Art. Nr. 713420	130 g/qm	auf Anfrage	auf Anfrage
Art. Nr. 714130-1*	150 g/qm	1,30 m	200 m
Art. Nr. 714150-1*	150 g/qm	1,50 m	200 m
Art. Nr. 714200	200 g/qm	auf Anfrage	auf Anfrage

*extra stabile Ausführung zur mechanischen Reinigung von Folientunneln und Gewächshäusern

Auf Anfrage möglich:

- vernähen zu Sonderbreiten
- Pflanzlochungen in Rundlochung, Kreuzlochung oder Sonderformen möglich
- 130 g PP-Gewebe für anspruchsvolle Anwendungen
- 200 g PP-Gewebe als UV-Stabiles Geotextil für Großflächen

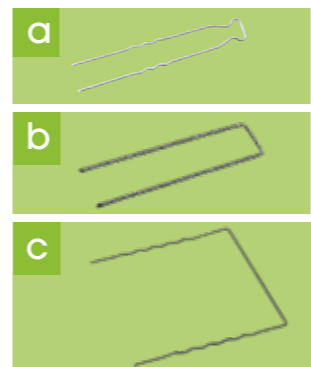
PE-Gewebe, beidseitig beschichtet



- 4 Jahre UV-Stabil, extrem reißfest
- 100 % PE, gut verschweißbar
- ca. 80 % Lichttransmission

		Gewicht	Länge	Breite
Art. Nr. 131015		200 g/qm	auf Wunsch	1,5 m
Art. Nr. 131020		200 g/qm	auf Wunsch	2,0 m
Art. Nr. 131025		200 g/qm	auf Wunsch	2,5 m
Art. Nr. 131030		200 g/qm	auf Wunsch	3,0 m
Art. Nr. 131040		200 g/qm	auf Wunsch	4,0 m
Art. Nr. 131045	unverschweißt möglich	200 g/qm	auf Wunsch	4,5 m
Art. Nr. 113055	verschweißt	200 g/qm	auf Wunsch	5,5 m
Art. Nr. 131080	verschweißt	200 g/qm	auf Wunsch	8,0 m

Befestigung für Bändchengewebe



	Produkt	St./Karton	Anwendung	Abmessungen
Art. Nr. 710023 a	U-Bügel	250	leichte Böden	200 mm x 30 mm x 3 mm
Art. Nr. 710024 b	U-Bügel	100	schwere Böden	200 mm x 35 mm x 6 mm
Art. Nr. 710025 c	U-Bügel	100	breite Version für windanfällige Auslageflächen	200 mm x 200 mm x 4 mm



Netze



Insektennetze



- UV-Stabil, 5 Jahre
- engmaschiges Monofilament-Netz
- transparent

	Produkt	Maschen	Gewicht	Breite	Länge
Art. Nr. 820300	Insektennetz	0,40 x 0,77 mm	115 g/qm	3 m*	100 m
Art. Nr. 820400	Insektennetz	0,40 x 0,77 mm	115 g/qm	4 m*	100 m
Art. Nr. 830250	„Suzukii“- Netz	0,69 x 0,80 mm	110 g/qm	2,5 m*	100 m

*Sonderbreiten als Konfektion möglich

Andere Breiten auf Anfrage
Sonderlängen auf Anfrage

Multifunktionsnetz

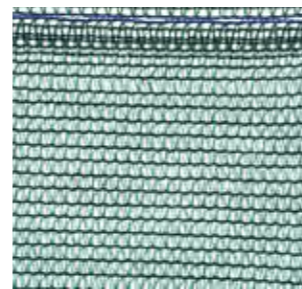


- hohe Beständigkeit auch gegen Lösungsmittel bis zu 60°C
- schützt vor Frost und Niederschlägen

	Maschen	Gewicht	Schattierwert	Faltung	Breite	Länge
Art. Nr. 221406	350/qm	38 g/qm	14 %	auf 3 m gefaltet	6 m	200 m
Art. Nr. 221408	350/qm	38 g/qm	14 %	auf 4 m gefaltet	8 m	200 m
Art. Nr. 221412	350/qm	38 g/qm	14 %	auf 3 m gefaltet	12 m	100 m
Art. Nr. 221416	350/qm	38 g/qm	14 %	auf 4 m gefaltet	16 m	100 m

Sondergrößen auf Anfrage

Schattiernetz



- hohe mechanische Belastbarkeit
- mit Knopflochsäum und Randverstärkung
- optimal für Freiland und Anwendung bei Folientunneln geeignet

		Schattierwert	Gewicht	Breite	Länge
Art. Nr. 220060	dunkelgrün	50 %	50 g/qm	1,5 - 12 m	100 m

Auf Anfrage möglich:

- Schattiernetz Strong, grün, ca. 45 g als 2 in 1 Ausführung (Hagelschutz und Schattierung) Schattierwert ca. 35 %
- Schattiernetz light grün ca. 35 g /35 % Schattierung

Windschutzzaun



- stabiles Windschutznetz, Luftdurchlässigkeit 107,6 cm³/cm²
- mit Knopflochsäum und Spannschnur

		Schattierwert	Gewicht	Breite	Länge
Art. Nr. 348...	dunkelgrün	72 %	170g/qm	1 m 1,5 m 2 m 3 m	50 m

Andere Breiten und Ausführungen auf Anfrage

Erdbeerband / Trossenband



- UV-Stabil
- aus widerstandsfähigem Monofilament

	Material	Breite	Länge
Art. Nr. 202060	PE-Monofilament	8 cm	100 m

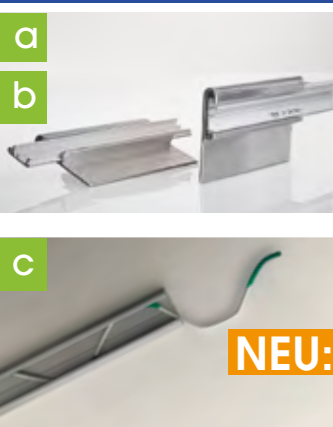
Hagelschutznetze in vielen Typen auf Anfrage.

GEWÄCHSHAUSZUBEHÖR



Ersatzteile und Zubehör

Klemmprofil



- Alu-Schiene und PVC-Clip
- geeignet für alle Typen von Gewächshäusern und Folientunneln

	Produkt	Material	Länge
Art. Nr. 520600 a	Unterteil	Aluminium	6 m
Art. Nr. 520200 b	Clip für Unterteil, 2 tlg.	PVC	3 m
Art. Nr. 520615 c	Set Zig Zag Profil, 2 tlg.	Aluminium	2,4 m Profil 2 m Draht

Profile für alle gängigen Gewächshaustypen auf Anfrage möglich

Aufblaslüfter / Blower



- als Komplettsset
- 230 V / 0,3 bar
- Zubehörteile erhältlich

	Produkt
Art. Nr. 600500	Set Blower: ohne Drucksteuerung
Art. Nr. 600510	Set Blower: mit Drucksteuerung
Art. Nr. 600533	Klappe zum schnellen Entlüften
Art. Nr. 600540	Flexschlauch, 1 m, ohne Schlauchklemme
Art. Nr. 600561	Schlauchschelle 60 bis 80 mm



Noppenfolie



- 3-schichtige PE-Folie
- 2 Jahre UV-Stabil
- Noppen: 30 mm Ø, 10 mm Höhe

	Stärke	Breite	Länge
Art. Nr. 870150	150 µ	1,5 m	50 m
Art. Nr. 870200	150 µ	2,0 m	50 m
Art. Nr. 870225	150 µ	2,25 m	50 m
Art. Nr. 870240	150 µ	2,4 m	50 m
Art. Nr. 870300	150 µ	3,0 m verschweißt	50 m
Art. Nr. 870400	150 µ	4,0 m verschweißt	50 m
Art. Nr. 870999	Noppfix, 2teiliges Klebeelement, Kunststoff		VE: 100 Stk.

Reflektionsfolie
schwarz / weiß 75 µ
In vielen Breiten auf Seite 35



Krämerstr. 11
DE- 77866 Rheinau - Freistett

Tel. : (0) 78 44 - 91 88 72
Mail : mail@afg-info.de



FVG Folien-Vertriebs GmbH