



TGU GmbH & Co. KG  
Joseph-Monier-Str. 2  
48268 Greven  
Deutschland

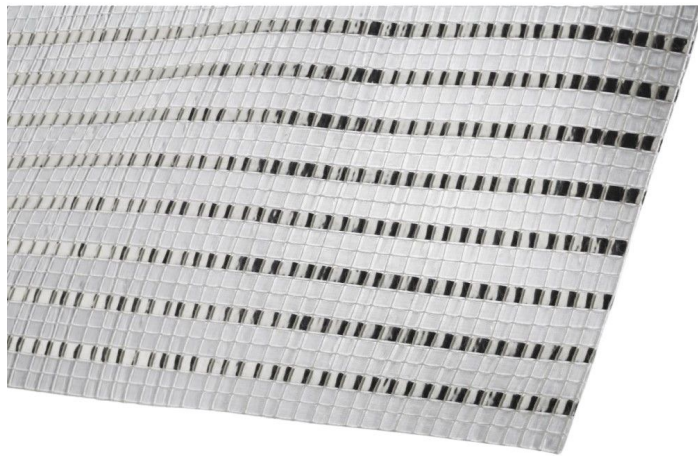
Kontakt:  
Telefon: +49 2575/95587-  
15  
Fax: +49 2575/95587-87  
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:  
Amtsgericht Ibbenbüren  
USt-ID-Nr.:  
DE 125543036

## Übersicht

# PH 44 B FP - 335 cm

Artikelnummer: 19044326



### Optionen

#### Breite (cm)

 335 430 480 530

Erstellt am 04.07.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.



TGU GmbH & Co. KG  
Joseph-Monier-Str. 2  
48268 Greven  
Deutschland

Kontakt:  
Telefon: +49 2575/95587-  
15  
Fax: +49 2575/95587-87  
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:  
Amtsgericht Ibbenbüren  
USt-ID-Nr.:  
DE 125543036

## Beschreibung

- **Einsatzbereich:** Geschlossenes Schattier- und Energieschirmgewebe für Gewächshausanwendungen
- **Material:** Verwobene Aluminium-, HDPE- und Acrylgarne
- **Breite:** 335 cm
- **Energieeinsparung:** ca. 52 %
- **Schattierung:** ca. 45 %
- **Lichttransmission:** ca. 55 %
- **Besonderheiten:** Eingewobene Bändchen im Abstand von 20 cm ermöglichen die direkte Befestigung mit S-Haken

Das **PH 44 (B)** ist ein gewobenes Schattier- und Energieschirmgewebe für den Einsatz im Gewächshaus. Mit einem Schattierwert von ca. 45 %, einer Energieeinsparung von ca. 52 % und einer direkten Lichttransmission von ca. 55 % unterstützt es eine ausgeglichene Klimaführung im Innenbereich.

Das Gewebe besteht aus verwobenen Aluminium-, HDPE- und Acrylgarnen und besitzt ein Flächengewicht von ca. 73 g/m<sup>2</sup>. In der Breite 335 cm ist diese Ausführung mit verwobenen Bändchen im Abstand von 20 cm ausgestattet und eignet sich dadurch besonders für Hängesysteme mit direkter Befestigung über S-Haken.

Unter allen Arten von Gewächshausabdeckungen gilt eine Herstellergarantie von 8 Jahren. Zudem ist das Material im Datenblatt mit den Normen DIN 4102, NTA 8825, ASTM E84 und NFPA 701 Test Method 2 im Bereich Flamschutz aufgeführt.

**Hinweis:** Der Preis bezieht sich ausschließlich auf die Materialkosten, eventuell ist mit Mehrkosten durch Konfektionen zu rechnen.

## Produktinformationen

<b>Schwer entflammbar (DIN 4102 B1):</b>	Nein
<b>Lichtdurchlässigkeit:</b>	55 %
<b>Gewicht (+/- 10%):</b>	81 g/m <sup>2</sup>
<b>Schattierwert:</b>	45 %
<b>UV-Stabilisierung:</b>	600 kLy
<b>Energiesparwert:</b>	52 %

Erstellt am 04.07.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.