

# Produktkatalog

Hőstop® Streifenvorhang ■ Pendeltür ■ PVC Grundmaterial

www.hostop.hu

# Einleitung, Inhaltsverzeichnis

Hóstop® Produktkatalog

## Einleitung

Wir haben den Katalog mit dem Ziel erstellt, das Sie in der komplizierten Welt von Thermovorhängen einfacher zurecht kommen.

Auf dieser Weise können Sie den richtigen Hóstop® Streifenvorhang oder die Pendeltürlösung für ihre Firma finden.

Heutzutage werden energiesparende Lösungen im Bereich von Industrie, Handel und Gastgewerbe immer wichtiger. Mit umweltbewussten Entwicklungen können Kosten erheblich reduziert werden. Die steigenden Energiepreise haben viele Firmen dazu bewogen, Systeme einzuführen und zu gestalten, die die Energiekosten wesentlich herabsetzen, und durch ein optimales Preis-Leistung Verhältnis eine Investition rentabel machen.

Dabei helfen Hóstop® Streifenvorhänge und Pendeltüren, die folgende wichtige Eigenschaften aufweisen:

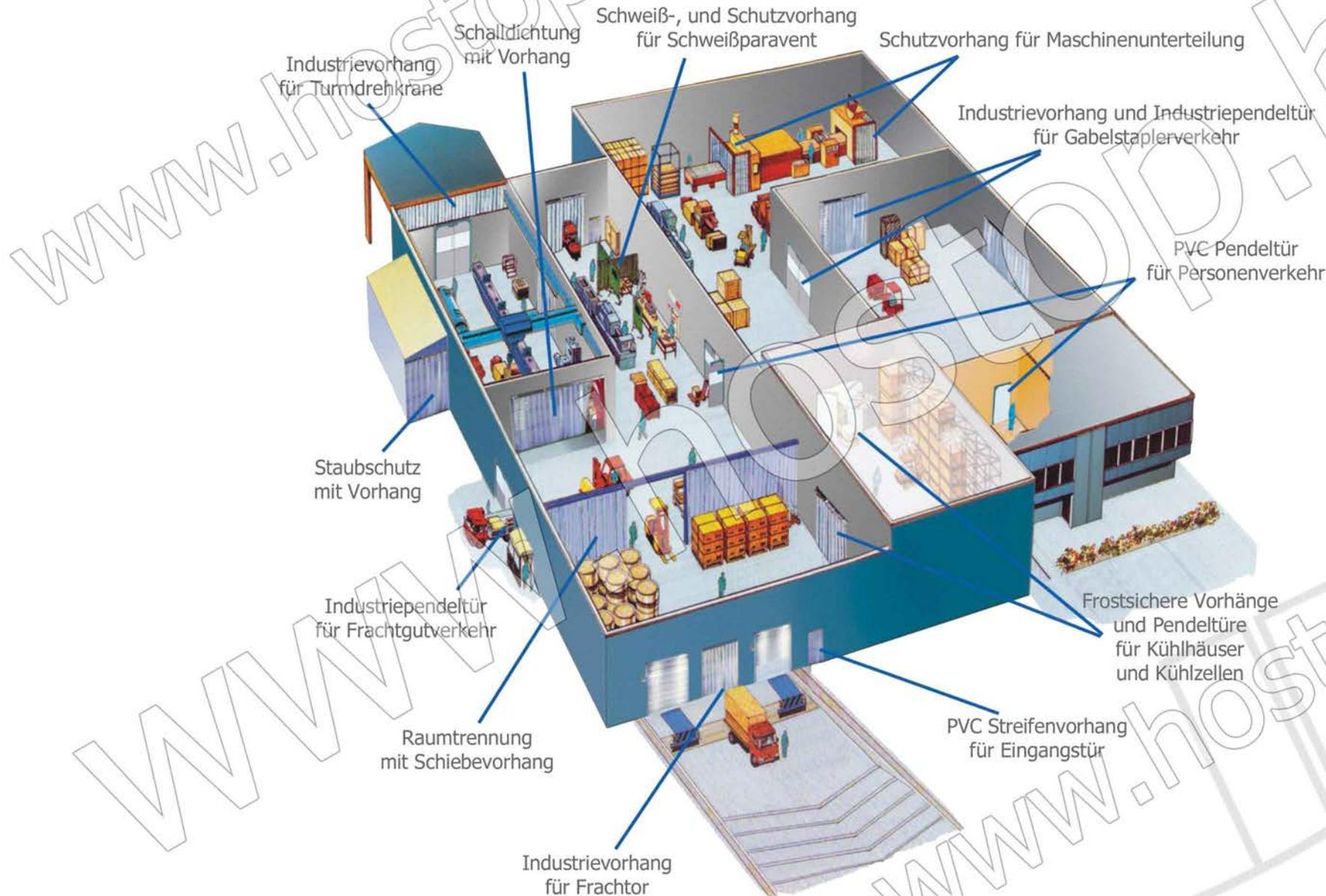
- Energieersparnis und Kontrolle der Temperatur.
- Gesundheitsförderung der Mitarbeiter.
- Abtrennung von Arbeitsplätzen.
- Schall-, Rauch und Staubabdichtung.
- Schutz gegen einfliegende Vögel und Ungeziefer.
- Einfache und schnelle Montage.
- Geringer Wartungsbedarf.

Falls Sie die gesuchte Lösung in unserem Katalog nicht finden, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf, damit wir Ihnen weiterhelfen können.

András Sumits  
Geschäftsführer

## Inhaltsverzeichnis

Einleitung .....	2
Inhaltsverzeichnis .....	2
Wichtige Verwendungsorte .....	3
Über das Grundmaterial von PVC .....	4
Technische Daten von PVC Materialien .....	5
PVC Streifen .....	6
PVC Streifenauswahl .....	7
PVC Platten .....	8
PVC Plattenauswahl .....	9
Aufhänge System für Vorhänge .....	10
Streifenvorhang für Industrietore .....	12
Verschiebbarer Vorhang .....	13
Hallenabtrennung .....	14
Antistatischer Vorhang .....	15
Antibakterieller Vorhang .....	16
Insektenschutzvorhang .....	17
Schweißschutzvorhang .....	18
Vorhang für Maschinenunterteilung .....	20
Vorhang für Kühlwagen .....	21
Vorhang für Kühlkammern .....	22
Vorhang für Personentüren .....	23
Vorhang für Wandkühlregal .....	24
Vorhang für Kühltheken .....	25
Vorhang für Scheunentor .....	26
Vorhang für Schwimmkorridor .....	27
Pendeltür .....	28
Unsere Dienstleistungen .....	30
Notizen .....	31
Adresse und Kontakt .....	32



# Über das Grundmaterial von PVC

Hóstop® Produktkatalog

## Über das Grundmaterial von PVC

Der Grundstoff von Hóstop® Vorhängen und Pendeltüren ist weiches PVC (Polyvinylchlorid) dessen Qualität sowohl für die Lebensmittelindustrie als auch für die Pharmaindustrie geeignet ist.

Dank der Zusammenstellung vom speziellen Granulat mit erhöhter UV Beständigkeit, bewahren die Streifen und Platten ihre Flexibilität langfristig, auch über 10 Jahren, sogar bei Benutzung im Außenbereich.

Die PVC Materialien stehen mit Zugabe von speziellen Trübungsmittel für allgemeine Benutzung auch in Spezialausstattung zur Verfügung. Streifen und Panel können in antistatischer, antibakterieller, feuerhemmender Ausstattung oder mit UV Filter zum Schweißen bestellt werden. Den Bestimmungen über Sicherheit am Arbeitsplatz entsprechend, sind auch gefärbte Streifen für Markierung von Verkehrswegen verfügbar. Die Produkte werden durch Extrusion, und nicht Schneiden hergestellt, deshalb haben sie keinen scharfen Kanten, verursachen also keine Verletzungen.

Dem neuen, seit 18. Oktober 2008 wirksamen, gesamteuropäischen Chemikalienrecht entsprechend, beinhalten die weich PVC Grundmaterialien von unseren Hóstop® Produkten keine DOP/DEHP gesundheitsschädlichen weichmachenden Additive.\*



Hóstop-Plastika GmbH strengt sich an, unsere Umwelt zu schützen. Hóstop® Produkte werden im Großteil von wiederverwendbaren Materialien hergestellt, deshalb nehmen wir Einzelteile aus Alt PVC oder Stahl für die Wiederverwendung zurück. Einzelheiten erfahren Sie bei unseren Kundendienst.

\* Die Europäische Union hat 2007 die Anordnung REACH (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals - über Registrierung, Bewertung und Genehmigung von Chemikalien) für Modernisierung und Verbesserung von Chemikalien erstellt. 28 Oktober 2008 hat die ECHA (Europäische Chemikalienagentur) eine Liste über Gefahreinstufung von Chemikalien veröffentlicht. In dieser Liste befinden sich die Weichmacher DOP (di-octyl phtalate) und DEHP (di-2-ethyl-hexylphtalat), die früher für Weichmachung von PVC benutzt wurden. DOP ist als gefährlich eingestuft, weil DEHP extra genehmigt werden muss. Seit 2009 ist es europaweit VERBOTEN, mit DOP enthärtete Produkte zu benutzen und zu vertreiben, wegen dessen schädlichen Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit. Die Benutzung der verbotenen Chemikalien kann kontrolliert werden, und im Falle eines Verstoßes wird Bußgeld für Chemische Belastung auferlegt.

## Technische Daten von PVC Materialien

Eigenschaften	Prüf- methode	Einheit	PVC material													
			Standard	Polar	Super polar	Lebensmit- telkontakt	Matt	Anti- statisch	Antibak- teriell	Anti- Insekten	Feuer- hemmend	Standard farbe	Polar farbe	Schweißer Anti UV	Schweißer EN 1598	
Dichte	DIN 53 479 ASTM D792	g/cm <sup>3</sup>	1,22	1,18	1,18	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,33	1,2-1,5	1,18	1,2-1,3	1,2-1,3
Shore Härte A	DIN 53 505 EN ISO 868	shore A	80	65	62	80	80	80	80	80	80	80	85	65	80	80
Reisdehnung	ASTM D638 EN ISO 527	%	340	390	420	340	340	340	340	340	340	280	340	390	340	300
Reißfestigkeit	ASTM D638 EN ISO 527	N/mm <sup>2</sup>	16	12	10	16	16	16	16	16	16	20	16	12	16	18
Zugfestigkeit	ASTM D638 EN ISO 527	%	68	76	80	68	68	68	68	68	68	60	60-76	76	68	62
Wasseraufnahme	DIN 53 495 EN ISO 62	%	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	1-1,6	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2
Lichtdurchlässigkeit	ASTM D1003	%	85	85	85	85	<60	85	80	<80	85	0-80	80	≤13	≤13	
Weiterreißwider- stand	DIN 53 515	N/mm	50	28	25	50	50	50	50	50	50	65	50	28	50	55
Vicat-Erweichungs- temperatur	DIN 53 460 EN ISO 306	°C	50	48	46	50	50	50	50	50	50	50	50	48	50	50
Temperatur Resistenz min/max	EN 1876	°C	-15/+50	-25/+30	-60/+15	-15/+50	-15/+50	-15/+50	-15/+50	-15/+50	-15/+50	0/+50	-15/+50	-25/+30	-15/+50	-15/+50
Kältebruch- temperatur	DIN 53 372 ISO 8570	°C	-35	-40	-65	-35	-35	-35	-35	-35	-35	-20	-35	-40	-35	-25
Luftschallschutz	DIN 52 210	dB	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35	>35
Die Reaktion auf Feuer	DIN 4102 NF P 92-507 AS/NZS 3837	Grade	B2 - Grp4	- - -	- - -	B2 - Grp4	B2 - Grp4	B2 - Grp4	B2 - Grp4	- - -	B2 - Grp4	- M2 Grp3	B2 - Grp4	- - -	B2 - Grp4	EN 1598 - -
Wärmeleitfähigkeit	ASTM C177	W/m.K	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
UV-Beständigkeit	ISO 4892		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Hoch	Hoch
Oberflächen- widerstand	IEC 60093	Ω	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	2,10 <sup>12</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>	4,10 <sup>13</sup>				

## PVC Streifen

Hóstop® Streifen werden in verschiedenen Breiten, Stärken und Design angefertigt, unter Berücksichtigung der Größe der abzuschließenden Öffnungen und der Anwendungsbedingungen. Bei der Streifengröße weist die erste Nummer auf die Breite der Streifen und die Zweite auf der Stärke der Streifen hin.

Die einzelne Rolle ist 50 m lang.

Die Standard, Standard gerippt, Polar, Polar gerippt, Super Polar, Lebensmittelkontakt, Antistatische, Antibakterielle und Feuerhemmende Materialien sind transparent. Die matten Streifen sind durchsichtig und leicht opak, das Antiinsektenmaterial ist gelb.

Die Farbauswahl der Bunt- und Schweißstreifen befindet sich auf Seite 7.

	Standard	Standard Gerippt	Polar	Polar Gerippt	Super polar	Lebensmittelkontakt	Matt	Anti-statisch	Anti-bakteriell	Anti-Insekten	Feuer-hemmend	Standard farbe	Polar farbe	Schweißer Anti UV	Schweißer EN 1598
Min./max. Temperatur Resistenz	-15/+50°C	-15/+50°C	-25/+30°C	-25/+30°C	-50/+15°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	0/+50°C	-15/+50°C	-25/+30°C	-15/+50°C	-15/+50°C
100 x 1,2 mm	X	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 x 2,0 mm	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-
100 x 3,0 mm	X	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150 x 2,0 mm	X	-	X	-	-	O	-	O	O	O	-	-	-	-	-
150 x 3,0 mm	X	-	O	-	O	-	-	-	-	O	O	O	-	-	-
200 x 2,0 mm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X	O	O
200 x 3,0 mm	X	X	X	O	O	O	-	O	O	-	-	-	-	-	-
200 x 4,0 mm	X	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 x 5,0 mm	X	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 x 2,0 mm	X	O	X	O	O	O	-	O	O	-	-	X	-	X	X
300 x 3,0 mm	X	X	X	X	X	X	O	X	O	X	O	X	X	O	O
300 x 4,0 mm	O	O	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 x 5,0 mm	O	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400 x 2,0 mm	O	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400 x 3,0 mm	O	O	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400 x 4,0 mm	X	X	O	O	O	O	-	-	-	-	O	X	-	-	-
570 x 1,0 mm	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	O	O

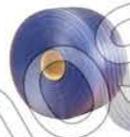
X=auf Lager; O=auf Bestellung; -=nicht verfügbar

 =größere Menge von Lager bestellbar

## Standard Streifen



Standard Flach Ref.100



Standard Gerippt Ref.100R



Polar Flach Ref.111



Polar Gerippt Ref.111R



Super Polar Ref.106

## Spezielle Streifen



Transparent matt Ref.101



Antistatisch Ref.180



Antibakteriell Ref.459



Antiinsekten Ref.127



Feuerhemmend Ref.170



Lebensmittelkontakt Ref.433

## Standard farbige Streifen



Weiß Ref.156 (RAL 9003)



Orange Ref.162 (RAL 2004)



Rot Ref.161 (RAL 3016)



Blau Ref.154 (RAL 5017)



Grau Ref.150 (RAL 7001)



Schwarz Ref.153 (RAL 9005)



Transparent Zitrone Ref.127



Transparent Rot Ref.141



Transparent Grün Ref.115

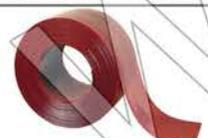


Transparent Blau Ref.135



Polar Transparent Rot Ref.487

## Schweißerschutzstreifen



Anti UV Rot Ref.502  
EN 1598 Rot Ref.302



Anti UV Grün Ref.538  
EN 1598 Grün Ref.138



Anti UV Bronze Ref.522  
EN 1598 Bronze Ref.322



Anti UV Matt Dunkelgrün Ref.512  
EN 1598 Matt Dunkelgrün Ref.312

# PVC Platten

Hóstop® Produktkatalog

## PVC Platten

Hóstop® Platten werden in verschiedenen Breiten, Stärken und Design angefertigt, unter Berücksichtigung der Größe und verschiedenen Verwendungsorte der Pendeltüren und anderen Arten von Türen. Bei Plattengrößen weist die erste Nummer auf die Breite des Panels, die Zweite auf der Stärke des Panels hin. Die Länge der Rolle ist 20 m.

Die Standard, Polar, Lebensmittelkontakt, Antistatischen, Antibakteriellen Materialien sind transparent. Die Farbauswahl der Bunt- und Schweißpanelen befindet sich auf Seite 9.

Rollen anderer Größe und Länge können auf individuelle Bestellung geliefert werden. (Wegen Einzelheiten wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.)

	Standard	Polar	Lebensmittelkontakt	Standardfarbe	Gewebe	Schweißer EN 1598	Anti-statisch	Anti-bakteriell
Min./max. Temperatur Resistenz	-15/+50°C	-25/+30°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C
1000 x 1,0 mm	X	-	-	-	-	-	-	-
1000 x 2,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1000 x 3,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1000 x 4,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1000 x 5,0 mm	X	X	O	O	-	-	O	O
1000 x 6,5 mm	-	-	-	-	O	-	-	-
1000 x 7,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1200 x 2,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1200 x 3,0 mm	X	O	O	O	-	-	O	O
1200 x 4,0 mm	O	O	O	O	-	-	O	O
1200 x 5,0 mm	X	X	O	X	-	-	O	O
1200 x 7,0 mm	O	O	O	O	-	-	O	O
1400 x 0,4 mm	O	-	-	-	-	O	-	-
1400 x 0,6 mm	X	-	-	-	-	-	-	-
1400 x 0,8 mm	X	-	-	-	-	-	-	-
1400 x 1,0 mm	X	-	-	-	-	-	-	-
1450 x 6,5 mm	-	-	-	-	X	-	-	-

	Standard	Polar	Lebensmittelkontakt	Standardfarbe	Gewebe	Schweißer EN 1598	Anti-statisch	Anti-bakteriell
Min./max. Temperatur Resistenz	-15/+50°C	-25/+30°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C	-15/+50°C
1500 x 1,0 mm	X	-	-	-	-	-	-	-
1500 x 2,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O
1500 x 3,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O
1500 x 4,0 mm	O	O	O	O	-	O	O	O
1500 x 5,0 mm	X	X	O	O	-	O	O	O
1500 x 7,0 mm	O	O	O	O	-	O	O	O
1600 x 5,0 mm	O	O	O	O	-	O	O	O
1600 x 7,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O
1800 x 5,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O
2000 x 5,0 mm	O	O	O	O	-	O	O	O
2150 x 6,5 mm	-	-	-	-	O	-	-	-
2200 x 2,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O
2200 x 5,0 mm	X	O	O	O	-	O	O	O

X=auf Lager; O=auf Bestellung; -=nicht verfügbar

## Standard Platten



Standard Ref.100



Polar Ref.111



Gewebe  
Ref.100A



Antistatisch  
Ref.180



Antibakteriell  
Ref.459



Lebensmittelkontakt  
Ref.433

NEU

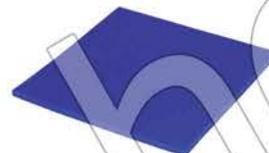
## Standard farbige Platten



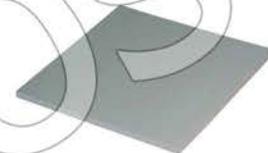
Weiß Ref.156  
(RAL 9003)



Rot Ref.161  
(RAL 3016)



Blau Ref.154  
(RAL 5017)

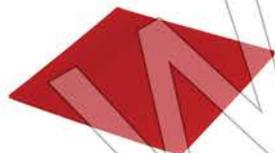


Grau Ref.150  
(RAL 7001)



Schwarz Ref.153  
(RAL 9005)

## Schweißen-Planen



EN 1598 Rot Ref.300



EN 1598 Grün Ref.138



EN 1598 Bronze Ref.320



EN 1598 Dunkelgrün Ref.310



# Aufhänge System für Vorhänge

Hóstop® Produktkatalog

## Hakenschiene aus Stahl

Durch ihre spezielle Halterung erleichtert die Hóstop® Hakenschiene (Aufhängung Schiene) mit Sicherungswinkel die Aufhängung von Vorhängen. Es ist vor Allem ein Aufhängesystem, das speziell für industrielle Benutzung entwickelt wurde, das aus galvanisiertem Stahl (AISI 304) oder Edelstahl hergestellt wird, unter Berücksichtigung der Vorschriften für die verschiedenen Verwendungsbereiche. Mit Hilfe des Aufhänge Systems kann die Streifenüberlappung leicht korrigiert werden. Falls ein Streifen beschädigt ist, kann dieser einfach abgenommen, repariert und dann wieder in seinem ursprünglichen Zustand angeordnet werden. Auf Anfrage kann auch eine Abdeckung für die Hakenschiene bestellt werden. Für die optimale Vorhangbreite wird die Hakenschiene auch in verschiedenen Längen hergestellt. Die Größe des Plattenpaares passt sich der Streifen- und Panelbreite an.

Hakenschiene



984 - 2000 mm



Sicherungswinkel



984 mm

Platte paar



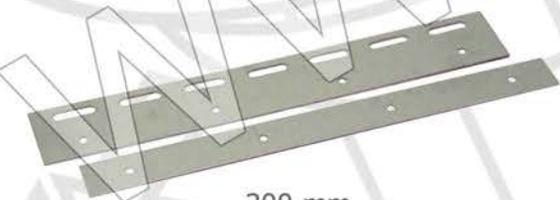
100 mm



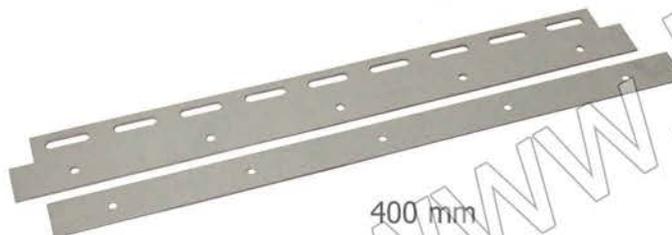
150 mm



200 mm



300 mm



400 mm

Hakenschiene	Galvanisierte Stahl	Edelstahl
984 mm	X	X
1025 mm	X	X
1189 mm	X	X
1230 mm	X	X
1353 mm	X	X
1517 mm	X	X
1681 mm	X	X
1845 mm	X	X
2000 mm	X	X

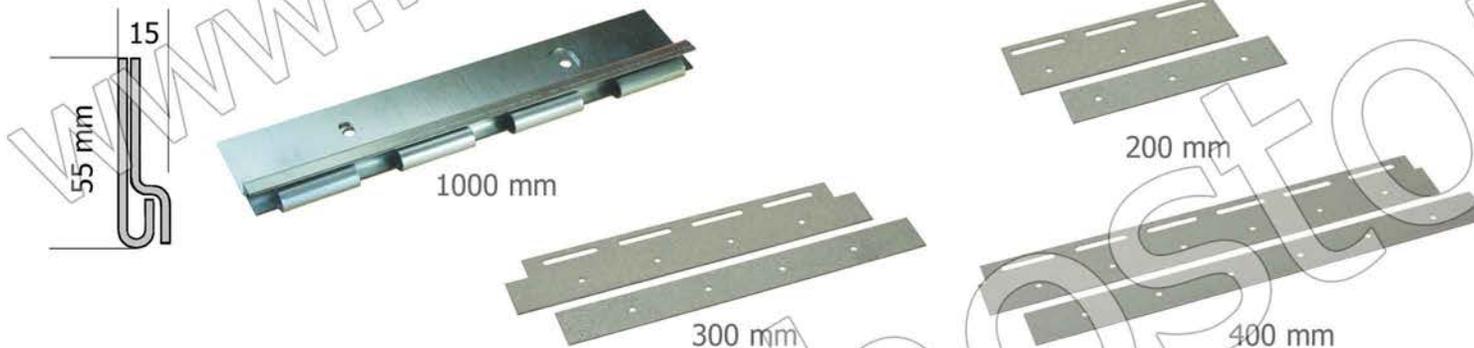
Sicherungswinkel	Galvanisierte Stahl	Edelstahl
984 mm	X	X
1230 mm	X	X

Platte paar	Galvanisierte Stahl	Edelstahl
100 mm	X	X
150 mm	X	X
200 mm	X	X
300 mm	X	X
400 mm	X	X
570 mm	X	X
1000 mm	X	X
1200 mm	X	X
1500 mm	X	X

X=auf Lager; O=auf Bestellung

## Verstärkte Hakenschiene mit Sicherungswinkel

Diese spezielle Art von Aufhängung wird im Falle der Abdeckung von extrem hohen oder belasteten Öffnungen vorgeschlagen. Diese werden mit speziellen Sicherungswinkel und Haken ausgestattet. Standardausführung ist galvanisiert, kann aber auch in Edelstahl (AISI 304) bestellt werden.



Hakenschiene mit Sicherungswinkel	Galvanisierte Stahl	Edelstahl
1000 mm	X	O

Platte paar	Galvanisierte Stahl	Edelstahl
200 mm	X	O
300 mm	X	O
400 mm	X	O
1000 mm	O	O

X=auf Lager; O=auf Bestellung

## Kunststoff - Aufhänge Profil

Dieses spezielle dreifache Profil kann für das Montieren von kleineren Vorhängen, vor Allem für die Nutzung von durch Personenverkehr benutzt werden. Mit Hilfe dieses Profils können Vorhänge ohne Streifenüberlappung gestaltet werden.

Nach der Montierung von "C" Profilen, muss der Streifenvorhang nur eingeklickt werden. Diese Art von Aufhängung kann höchstens für 2 mm starke Streifen benutzt werden.



Kunststoff Aufhängeprofil	A+B+C
730 mm	X
830 mm	X
930 mm	X
1040 mm	X
1140 mm	X
1240 mm	X
1340 mm	X

X=auf Lager; O=auf Bestellung

# Streifenvorhang für Industrietore

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Tore mit LKW-u. Flurförderfahrzeugverkehr von Betrieben, Hallen und Lagern.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er verhindert den Luftwechsel zwischen temperierter Innen- und Außenluft.
- Er sichert freien Übergang in der vollen Breite für Flurförderfahrzeugverkehr.
- Den Sicherheitsvorkehrungen entsprechende bunte Streifen zur Markierung von Verkehrswegen.
- Geplant für langfristige industrielle Benutzung.
- Er bietet Schutz vor ins Gebäude einfliegende Vögel.
- Er kann auch in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie angewendet werden.

Hakensystem: Edelstahl, galvanisierter Stahl und verstärkter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 200, 300 und 400 mm breit, 2, 3, 4 und 5 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Innen und Außentore von Betrieben, Hallen, Lagern und für Innentrennwände.

## Vorteile von Schiebemechanismen:

- Für spezielle Arbeitsabläufe kann die ganze Öffnung freigemacht werden.
- Öffnungsmöglichkeit in ein oder zwei Richtungen, bewegt auf ein oder zwei Schienen.
- Das Schienensystem kann auch Richtung Decke eingebohrt, geschweißt oder mit einer individueller Lösung befestigt werden.
- Das System kann auch mit existierendem fixem Vorhang nachträglich montiert werden.

Schienensystem: Edelstahl (AISI 304 oder 316) oder galvanisierter Stahl.



# Hallenabtrennung

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Technologische Trennwände von Betrieben, Lagern und zur Bildung von Arbeitsplätzen und Arbeitsgebieten.

## Vorteile des Vorhanges:

- Raumteilung mit Streifen, Panels oder der Kombination von Beiden.
- Es wird Energie gespart durch niedrigere Heizungs- und Kühllkosten, gemäß der Größe des getrennten Räume.
- Bei Bedarf kann die Trennung ummontiert oder umgewandelt werden.
- Er lässt das Licht durch und bietet einen Blick in die getrennten Räume.

Hakensystem: Edelstahl, galvanisierter Stahl und verstärkter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 200, 300 und 400 mm breit, 2, 3, 4 und 5 mm stark.

Empfohlene Plattentypen: 1000, 1200 und 1500 mm breit, 2, 3, 4 und 5 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Elektronische Anlagen, Serverhallen, Pharmaindustrie, Müllerei und Holzindustrie.

## Vorteile des Vorhanges:

- Der geladene Staub bleibt auf der Oberfläche der antistatischen Streifen nicht hängen.
- Mit seiner Hilfe kann die, bei Standardvorhängen auftretende elektrostatische Entladung, beseitigt werden.
- Er kann in explosionsgefährlichen Betrieben montiert werden, wo elektrostatische Aufladung Staubexplosionen verursachen können. (z.B.: Getreidesilos usw.).

Hakensystem: Edelstahl, galvanisierter Stahl und verstärkter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 200 und 300 mm breit, 2 und 3 mm stark.



# Antibakterieller Vorhang

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Krankenhäuser, Pharmaunternehmen, Laboratorien, Lebensmittelindustrie, Viehzucht.

## Vorteile des Vorhanges:

- Durch Verhinderung der Verbreitung von Pollution und Bakterien hilft er, eine keim- und bakterienfreie Umgebung zu schaffen.
- Verringert Gesundheitsrisiken und erhöht die Sicherheit am Arbeitsplatz.
- Er bietet Schutz gegen 99,9% der gekannten Bakterien.

Hakensystem: Edelstahl.

Empfohlene Streifentypen: 150, 200 und 300 mm breit, 2 und 3 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Großküchen- und lebensmittelverarbeitende Betriebe.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er verhindert, dass Pollution und Insekten die Produktions- und Verpackungsräume erreichen.
- Ein spezieller Typ von Streifen, der mit seiner gelblichen Farbe und einem Zitronenduft Insekten fernhält.
- Mit seiner Nutzung können umwelthygienische Verhältnisse verbessert werden, die die Lebensmittelsicherheit erhöhen, und zur gleichen Zeit den Verkehr durch das Tor nicht behindern.

Hakensystem: Edelstahl, galvanisierter Stahl und verstärkter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 150, 200 und 300 mm breit, 2 und 3 mm stark.



# Schweißschutzvorhang

Hóstop® Produktkatalog

Während der Betriebsverfahren entstehen schädliche Strahlungen, wie zum Beispiel infrarote und ultraviolette Strahlungen, die schwere Augenschädigungen verursachen können. Die Person, die das Schweißen durchführt, wird von Arbeitsschutzhelm und Kleidung geschützt, aber die in der Nähe arbeitenden Kollegen benötigen ebenfalls Sicherheitsvorkehrungen. Dafür müssen Terminale von verschiedenen Größen geschaffen werden, bei denen sich als eine der einfachsten Lösungen ein mit Schweiß- und Schutzvorhängen getrennter Arbeitsbereich anbietet.

Die Farbensortimente von Streifen und Schutzdecken helfen, die verschiedenen Arbeitsbereiche optimal zu erstellen.

Falls ein Einblick ermöglicht werden sollte, schlagen wir eine durchsichtige rote, grüne oder bronzefarbige Abtrennung vor. Wenn eine Ausstattung mit Schweißbox für die bessere Lichtabschottung benötigt wird, sollte ein Vorhang aus mattiertem dunkelgrünem Material als Schutz installiert werden.

Mit einem Schutzvorhang kann während der Arbeitsvorgänge von Chipping und Schleifen die Ausbreitung von Funken und Spänen verhindert werden.

Die Schweiß- und Schutzvorhänge können sowohl auf festen als auch mobilen Rahmen installiert werden.

Hakenschiene: Edelstahl oder galvanisierten Stahl.

Empfohlene Streifentypen: mit EN 1598 Qualifizierung + mit UV Filter oder nur mit UV Filter (Anti UV).

Planen Typen: mit EN 1598 Qualifizierung + UV Filter.

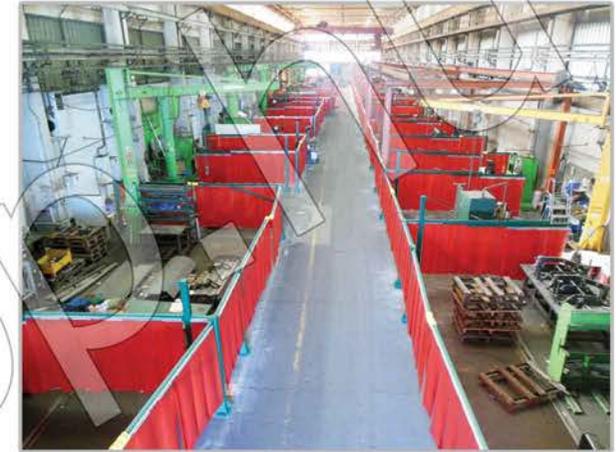




Ausziehbare Konstruktion

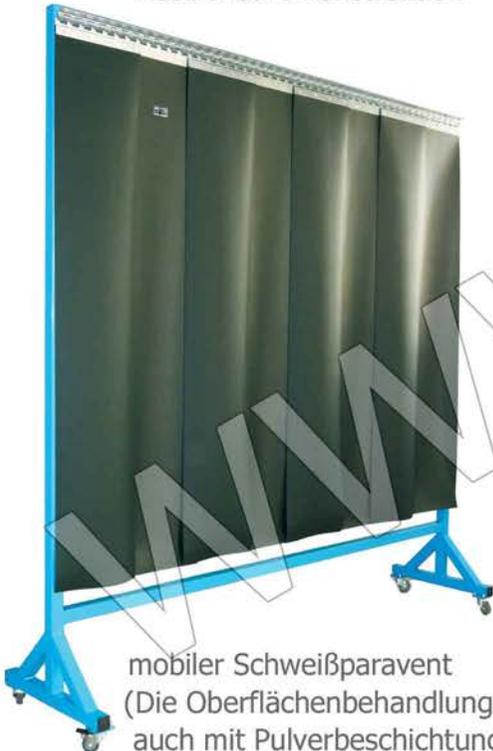


Schweißbox



Schweißarbeitsplätze

Farbensortiment für Schweißvorhänge:



mobiler Schweißparavent  
(Die Oberflächenbehandlung des Paravents kann galvanisiert oder auch mit Pulverbeschichtung mit beliebiger RAL Farbe bestellt werden)



Anti UV Rot Ref.502  
EN 1598 Rot Ref.302



Anti UV Grün Ref.538  
EN 1598 Grün Ref.138



Anti UV Bronze Ref.522  
EN 1598-Bronze Ref.322



Anti UV Matt Dunkelgrün Ref.512  
EN 1598 Matt Dunkelgrün  
Ref.312

# Vorhang für Maschinenunterteilung

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Abtrennung von Fertigungslinien oder alleinstehenden Maschinen.

## Vorteile von Vorhang:

- Er verhindert, dass präzise eingestellte Werte wegen plötzlichen Temperaturschwankungen zufällig verstellt werden.
- Er bietet Schutz bei Bearbeitung des Werkstücks gegen anfallenden Grat und Funken.
- Beim Maschinenwechsel oder Versetzung kann der Vorhang leicht erweitert oder ummontiert werden.

Hakensystem: Edelstahl oder galvanisierter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 100, 150, 200 und 300 mm breit, 2 und 3 mm stark.

Empfohlene Plattentypen: 1000 und 1200 mm breit, 2 und 3 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Abschluss von Heck-oder/und Seitentüren von Kühlfahrzeugen und Kühlanhängern.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er verhindert den Kälteverlust bei häufigem Türöffnen während der Warenbewegungen.
- Durch die Benutzung kann Kraftstoffverbrauch wesentlich reduziert werden.
- Im Falle von Warenbewegung mit hohen Paletten kann er auf die Hintertür auch mit Doppelschienen in Schiebe-Ausstattung montiert werden.
- Er kann auch als Schiebevorhang bestellt werden, sodass während der Auslieferung der zu kühlende Bereich des Laderaums auf die verbleibende Produktmenge angepasst werden kann.
- Für Gefrierwagen kann er in bis zu  $-40^{\circ}\text{C}$  Frostschutzausstattung bestellt werden.

Hakensystem: Edelstahl oder galvanisierter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 100, 150 und 200 mm breit, 2 und 3 mm stark.



# Vorhang für Kühlkammern

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Tore von Kühlräumen, Türen von Kältespeichern, Trennwände.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er verhindert, dass die gekühlte Luft ins Freie entweicht, wobei Personen und Karren sich frei bewegen können.
- Die Ausstattung ist robust und strapazierfähig und für langfristige industrielle Anwendungen geeignet.
- Für Gefrierwagen kann er in bis zu  $-40^{\circ}\text{C}$  Frostschutzausstattung bestellt werden.

Aufhänge Systeme: Kunststoffprofil, Edelstahl oder galvanisierter Stahl und verstärkter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 100, 150, 200 und 300 mm breit, 2 und 3 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Türen von Geschäften, Läden mit Personen oder Trolley Verkehr.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er verhindert den Luftwechsel zwischen Innen und Außen, wobei die Umgänglichkeit durch die offene Tür geboten bleibt.
- Im Winter hilft es, Heizkosten zu sparen, im Sommer verbessert es die Effektivität der Klimaanlage.
- Er kann direkt an die innere oder äußere Oberfläche der Öffnung montiert werden, sogar als Windschild.
- Für zügige Türen kann er auch in überlappender Ausstattung bestellt werden.

Aufhänge Systeme: Kunststoffprofil, Edelstahl oder galvanisierter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 100, 150 und 200 mm breit, 2 und 3 mm stark.



# Vorhang für Wandkühlregal

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Für Wandkühlregale – vor allem für Milchprodukte, abgepackte Wurst und Fleisch, Gemüse-Obst und gekühlte Getränke.

## Vorteile des Vorhanges:

- Mit der Benutzung kann bis zu 50% des Energiebedarfs der Kühler eingespart werden.
- Warenaufladung und Warenherausnahme wird nicht behindert.
- Gekühlte Luft kommt nicht frei und bietet trotzdem Einblick in den Kühler.
- Ware wird unter optimale Temperatur gehalten.
- Erhöht die Lebensdauer des Kühlkompressors.
- Er kann auch mit Streifen eingeschlossen nur in unteren und oberen Profil bestellt werden.

Aufhängesystem: Kunststoffprofil.

Empfohlene Streifentypen: 100 mm breit und 1,2 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

Für Theke - vor allem für Lagern von Wurst, Käse, Delikatessen, Fleisch und Fischprodukten.

## Vorteile des Vorhanges:

- Mit der Benutzung kann bis zu 50% des Energieverbrauchs des Kühlers eingespart werden.
- Er verhindert, dass Insekten in die Theke einfliegen.
- Schließt die gekühlte Luft ein und sichert, dass die Ware sich im Kühler unter optimaler Temperatur befindet.
- Erhöht die Lebensdauer des Kühlkompressors.
- Die 50-cm breiten Vorhangeinheiten sind sowohl während der Warenaufladung als auch bei Bedienung praktisch.

Aufhängesystem: Kunststoffprofil.

Empfohlene Plattentypen: 570 mm breit und 1,0 mm stark.



# Vorhang für Scheuentor

Hóstop® Produktkatalog

## Wichtige Anwendungsgebiete:

Türen von Stall- und anderen landwirtschaftlichen Gebäuden.

## Vorteile des Vorhanges:

- Er bietet Schutz gegen Erkältung und Erkrankung von jungen und ausgewachsenen Tieren.
- Er verhindert, dass kalte Luft in das Gebäude hineinströmt.
- Ist robust und strapazierfähig, hält mechanische Beanspruchung aus.
- Streifenkanten sind abgerundet, vermeiden Verletzungen wenn die Tiere durch die Tür gehen.

Hakensystem: Edelstahl oder galvanisierter Stahl.

Empfohlene Streifentypen: 150 und 200 mm breit, 2 und 3 mm stark.



## Wichtige Anwendungsgebiete:

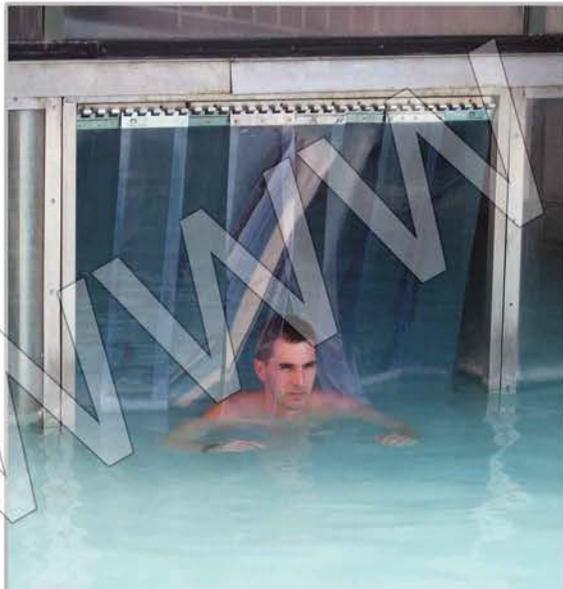
Öffnung für Hotels, Thermen und Thermalbäder, Schwimmkorridore.

## Vorteile von Vorhang:

- Er verhindert, dass kalte Luft in den inneren Schwimmbereich hineinfließt, wenn man von außen hineinschwimmt. Damit wird sowohl Energie gespart als auch das Komfortgefühl der Gäste erhöht.
- Abgerundete Streifenkanten, um Verletzungen zu vermeiden.
- Galvanisierte Hackenschienen widerstehen den Chemikalien, die im Wasser der Thermen vorhanden sind.
- Außer durchsichtigen Streifen können transparente blaue (ähnlich der Farbe des Wassers) oder transparente gelbe (ähnlich der Farbe des Wassers der Therme) Farben auch ausgewählt werden.

Hakensystem: Edelstahl.

Empfohlene Streifentypen: 150 und 200 mm breit, 2 und 3 mm stark.



### Wichtige Anwendungsgebiete:

Zügige Tore von Hallen, Lagerhäuser, Handel- und Gastronomieeinheiten.

### Vorteile von Pendeltüren:

- Sogar im Fall von zugigen Öffnungen verhindern sie den Luftwechsel zwischen Innen- und Außenluft. Gleichzeitig wird freie Bewegung durch das offene Tor gesichert.
- Bei Außentüren ist sie ein Zubehör, während sie bei inneren Räumen als selbständige Abschlussvorrichtung funktioniert.
- Sie öffnet sich mindestens bis 90° und verschließt sich dann automatisch dank der Federmechanik, die sich im Rahmen versteckt befindet.
- Für Gefrierhäuser kann sie in bis zu -40°C Frostschutzausstattung bestellt werden.

### Wichtigste Eigenschaften:

- Ästhetisches, eloxiertes Profil aus Aluminium (auf Bedarf ist es auch in RAL Farben verfügbar).
- Mechanik aus Edelstahl (AISI 304).
- Sie wird mit einem oder zwei Flügeln hergestellt.
- Gummidichtung in der Lücke zwischen Türrahmen und Türzarge.
- Maximale Breite ist 3000 mm, maximale Höhe ist 3500 mm.
- Plattenstärke: 5,0; 6,5 oder 7,0 mm.

### Torblech Varianten:

- Voll durchsichtig.
- Total bunt
- Durchsichtig und bunt.
- Halbdurchsichtige Gewebe.





Polar Panel



Gewebe Panel



Durchsichtiges-Standard farbiges Panel



Standard farbiges Panel



Rahmenprofil aus Eloxierten Aluminium



Untere Mechanik



Obere Mechanik

# Unsere Dienstleistungen

Hóstop® Produktkatalog

Unser Hóstop® Streifenvorhang- und Pendeltürsortiment wird mit speziellen Dienstleistungen angeboten. Wünsche und Bestellungen werden mit besonderer Aufmerksamkeit behandelt, die Produkte werden unter dauernde Qualitätskontrolle hergestellt. So wird garantiert, dass unsere Kunden alle Hóstop® Produkte in höchstmöglicher Qualität bekommen.



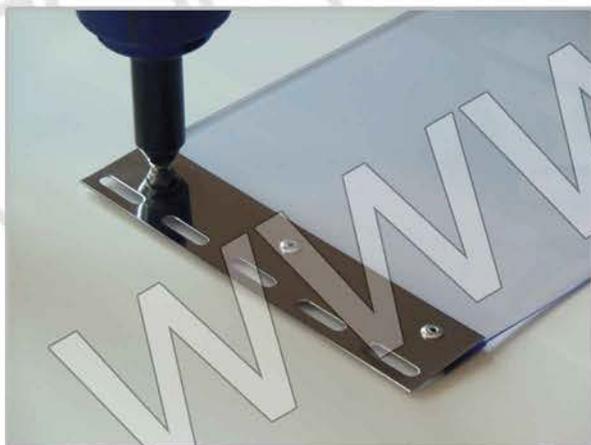
Beratung



Grundstoff vom Lagerbestand  
durchgehend gesichert



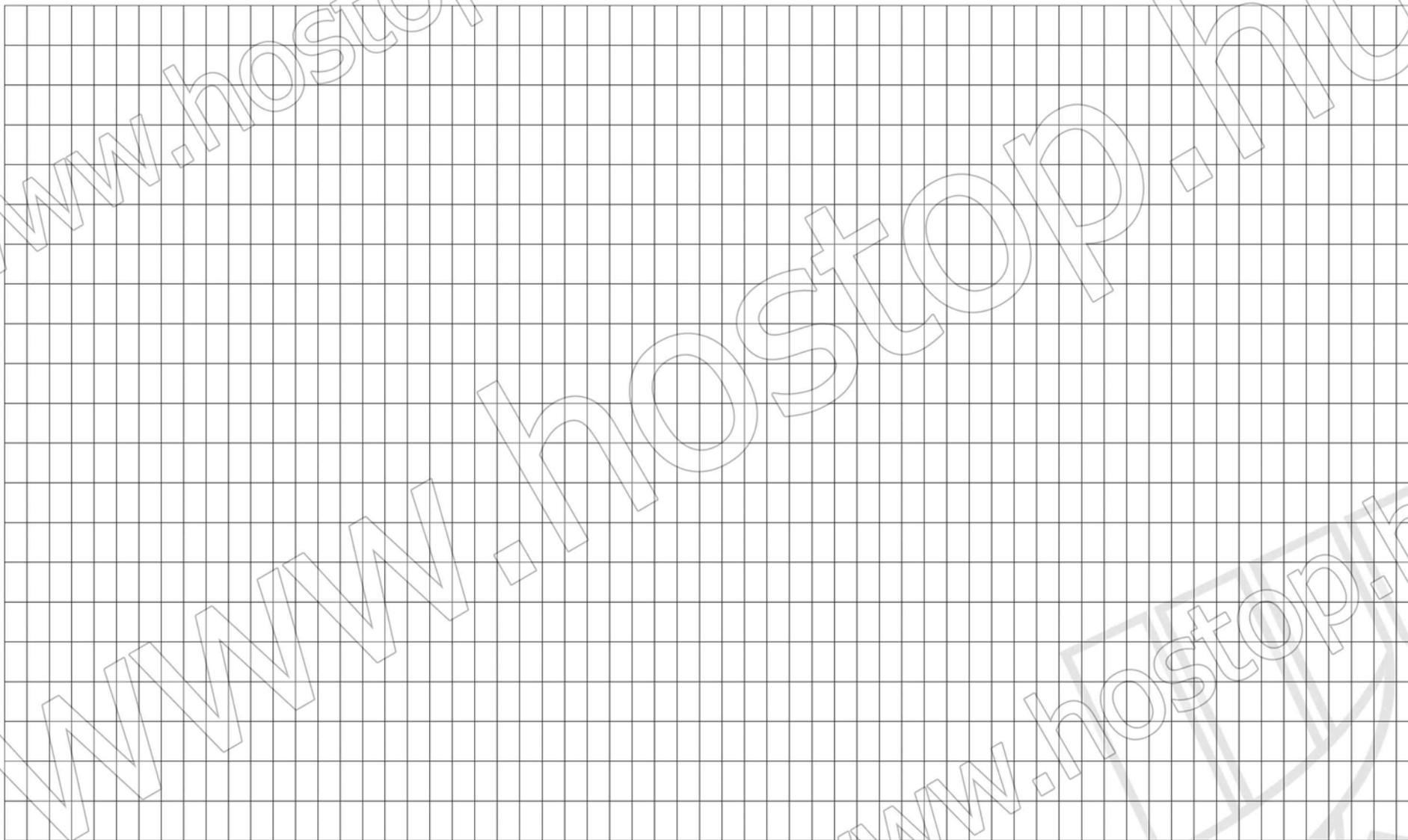
Kostenvoranschlag vor Ort

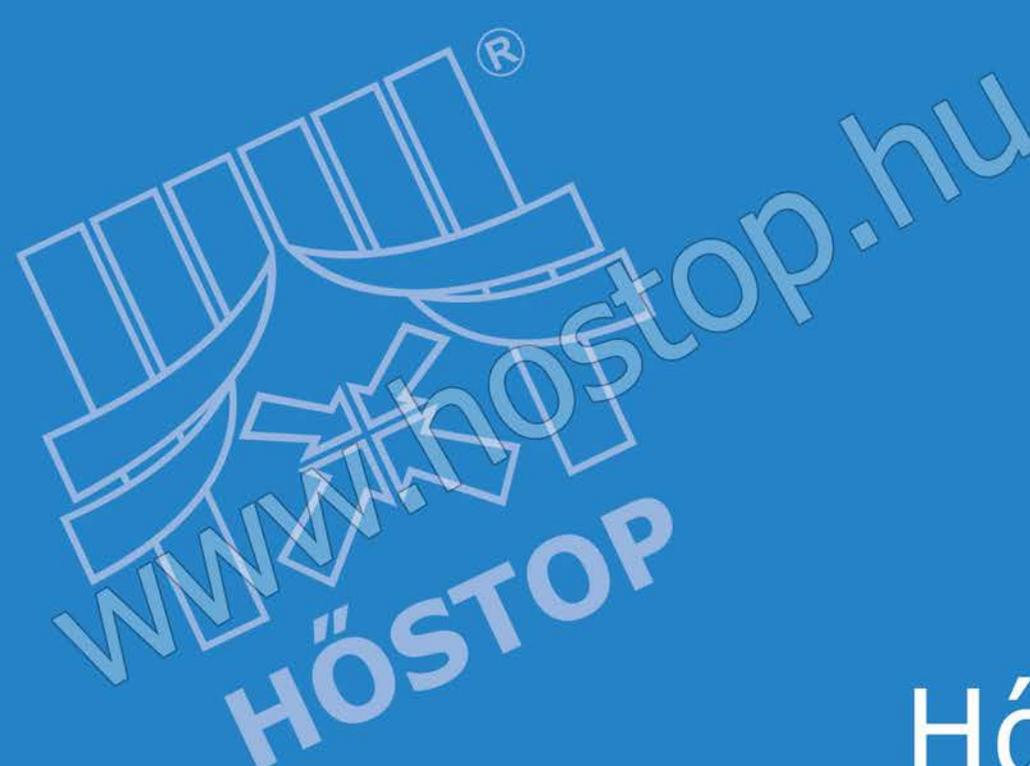


Herstellung von speziellen Produkten, Qualitätskontrolle



Installation vor Ort





HÓSTOP quality since 2003

# Hóstop-Plastika Kft.

Adresse: **H-1112 Budapest, Kőérberki út 36.**

Telefon: **+36 1 246 8393**

Web: **www.hostop.hu**

E-mail: **info@hostop.hu**

In dieser Publikation veröffentlichte Informationen, einschließlich Textinhalt und alle andere Aspekte, sind nicht unbedingt endgültig. Deshalb können sie jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Das Logo und der Titel Hóstop sind eingetragene Marken von Hóstop-Plastika Kft.  
©2019 Hóstop-Plastika Kft. Alle Rechte vorbehalten. Version: 1/2019DE

