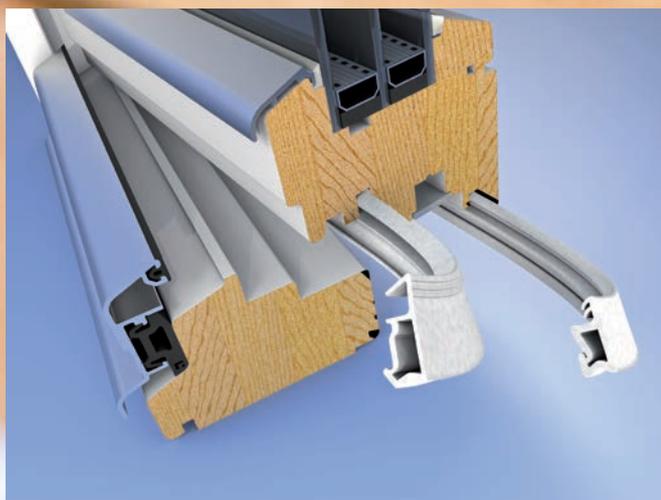


# Produktvorteil L3450

FENSTERDICHTUNG MIT GEPRÜFTER QUALITÄT



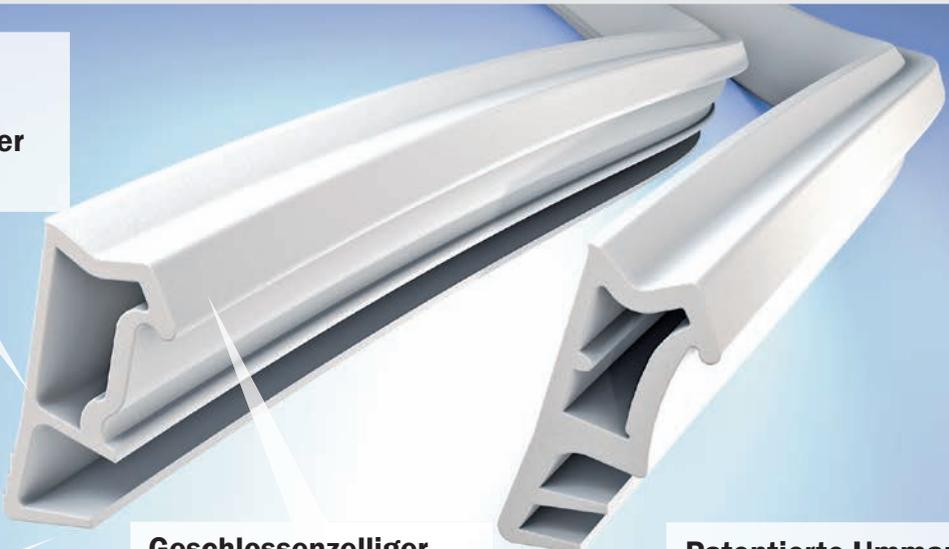
# Produktvorteil L3450

**Trelleborg ist führender Spezialist in innovativen Technologien für Fenster-Dichtungssysteme.**

Das Trelleborg Fensterdichtungsprofil L3450 besitzt Vorteile gegenüber anderen Lösungen. Das ist durch eine Prüfung am ift Rosenheim belegt worden.

Fenster sind heute mit zwei umlaufenden Dichtungsebenen auszustatten. Dieses ist notwendig, um die raumseitige Luftfeuchtigkeit vom Beschlagfalz fern zu halten. Neben der Standarddichtung L3450 können für den Flügelfalz und im Überschlag unterschiedliche

Trelleborg Dichtungen verwendet werden. Überschlagdichtungen haben keinen Einfluß auf die gemessenen Prüfwerte für Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit.



**Harter Rücken für schnelle Montage und als zusätzlicher Streckschutz.**

**Optimierte, harte Fußlippe für sicheren Halt in der Nut.**

**Geschlossenzelliger TSP-FOAM Dichtungskopf für hohen Schließkomfort und optimaler Schalldämmung.**

**Patentierter Ummantelung des Schaumkerns mit glatter Oberfläche zur sicheren Abdichtung und exzellenter Optik.**

# Prüfung auf Schlagregen und Luftdichtheit

## Luftdurchlässigkeit nach EN 12207 : 1999-11

## Schlagregendichtigkeit nach EN 12208 : 1999-11

Auf dieser Seite erhalten Sie einen Überblick mit den entsprechenden Prüfzeugnissen, die Sie als Download über den QR-Code erhalten können. Es sind zum Teil maximale Werte eines Prüffensters erreicht worden, die in der Serienfertigung abweichen können. Es soll Ihnen darlegen, welche Möglichkeiten im Zusammenspiel mit Trelleborg Dichtungssystemen und Holzfenstern machbar sind.

Bitte beachten Sie, dass alle erreichten Prüfwerte sehr stark von der Qualität des gesamten Fensters abhängen. Im Bereich Wärme- und Schalldämmung werden die erzielten Werte maßgeblich durch die verwendeten Rahmenmaterialien und Scheibenkombinationen beeinflusst. Damit sind Abweichungen in beiden Richtungen möglich.

### HIGHLIGHTS FLÜGELFALZDICHTUNG L-3450 MIT L-5110 ÜBERSCHLAGDICHTUNG

<b>1-flügeliges Dreh-/Kippfenster, 1230 x 1480 mm</b>	Gruppe 4		Luftdurchlässigkeit
	E1200		Schlagregendichtigkeit
<b>Stulpflügel-Fenster L7005, 1230 x 1480 mm</b>	Gruppe 4		Luftdurchlässigkeit
	E-1500		Schlagregendichtigkeit

## Anforderung Prüfzertifikate

Scannen Sie den QR-Code und erhalten Sie auf unserer Website einen Überblick über die verschiedenen Prüfzertifikate (Deckblätter zum Download). Auf der Seite besteht ebenso die Möglichkeit die vollständigen Prüfberichte für interne Zwecke anzufordern. Die kompletten Prüfberichte erhalten Sie auch über unser Customer Service Center.



<http://www.trelleborg.com/en/sealing-profiles/product-launch>

# Prüfung auf Schallschutz und Wärmedämmung

## Schalldämmung nach DIN EN ISO 10140-1:2014-09

## Wärmedurchgangskoeffizient nach EN ISO 10077-1:2009-11 und EN ISO 10077-2:2012-02

Auf dieser Seite erhalten Sie einen Überblick mit den entsprechenden Prüfzeugnissen, die Sie als Download über den QR-Code erhalten können. Es sind zum Teil maximale Werte eines Prüffensters erreicht worden, die in der Serienfertigung abweichen können. Es soll Ihnen darlegen, welche Möglichkeiten im Zusammenspiel mit Trelleborg Dichtungssystemen und Holzfenstern machbar sind.

Bitte beachten Sie, dass alle erreichten Prüfwerte sehr stark von der Qualität des gesamten Fensters abhängen. Im Bereich Wärme- und Schalldämmung werden die erzielten Werte maßgeblich durch die verwendeten Rahmenmaterialien und Scheibenkombinationen beeinflusst. Damit sind Abweichungen in beiden Richtungen möglich.

### HIGHLIGHTS

<b>Schalldämmung 1-flügelig, Material Mahagoni</b>	42 dB (A)		Schalldämmung
<b>Wärmeberechnung IV80, Kiefer 500 kg/m<sup>3</sup></b>	U <sub>f</sub> 1,2 - 1,3 W/(m <sup>2</sup> K) U <sub>w</sub> 1,0 W/(m <sup>2</sup> K)		Wärmedämmung
<b>Wärmeberechnung IV92, Mahagoni 700 kg/m<sup>3</sup></b>	U <sub>f</sub> 1,3 - 1,4 W/(m <sup>2</sup> K) U <sub>w</sub> 0,91 W/(m <sup>2</sup> K)		Wärmedämmung

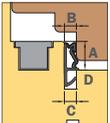
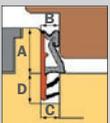
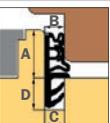
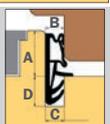
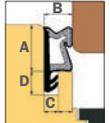
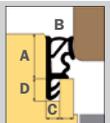
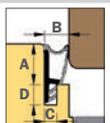
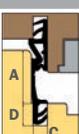
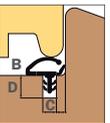
## Anforderung Prüfzertifikate

Scannen Sie den QR-Code und erhalten Sie auf unserer Website einen Überblick über die verschiedenen Prüfzertifikate (Deckblätter zum Download). Auf der Seite besteht ebenso die Möglichkeit die vollständigen Prüfberichte für interne Zwecke anzufordern. Die kompletten Prüfberichte erhalten Sie auch über unser Customer Service Center.



<http://www.trelleborg.com/en/sealing-profiles/product-launch>

# PROFILÜBERSICHT

	ABMESSUNGEN [mm]				PROFIL	FARBEN	VE		
	A Falzhöhe	B Anschlagluft	C Nutbreite	D Nuttiefe			Karton [m]	Palette [m]	
<b>Flügelalzdichtung 4-5 mm Nut</b>									
TSP-FOAM	12	5	4-5	8	L 3450	 	01 02 03 04 05 06 08	150	4500
	12	5	4-5	8	L 3000	 	01 02 03 04 05 06 08	150	4500
TSP-LAN	12	5	5	8	L 5150	 	01 02 03 04 05 06 08	150	4500
TSP-LAST	12	5	4-5	8	K 5286	 	01 02 04 05 06 08	150	4500
<b>Überschlagdichtung 3 mm Nut</b>									
TSP-FOAM	10	6	3	5	L 2110	 	01 02 03 04 05 06 08	180	5400
TSP-LAN	10	6	3	5	L 6010	 	01 02 03 04 05 06 08	180	5400
TSP-LAST	10	6	3	5	L 5110	 	01 02 03 04 05 06 08	200	6000
<b>Stulpprofile</b>									
TSP-LAN	10/19	5-6	5	-	L 7005	 	01 02 03 04 05 06 08	210	2940
KAPPEN	10	6	3	-	SK 200		01 02 04 05 06 08	100 Stück	-
	10/19	5-6	5	-	SK 600	 	01 02 03 04 05 08	50 Paar	-
<b>Blendrahmendichtung</b>									
TSP-LAN	-	4	3	5	L 5021	 	01 02 04 05 08	200	6000

Die Farbbeschreibungen und Material-Spezifikationen finden Sie in unserem Standard-Katalog.



Trelleborg is a world leader in engineered polymer solutions that seal, damp and protect critical applications in demanding environments. Our innovative engineered solutions accelerate performance for customers in a sustainable way. The Trelleborg Group has local presence in over 46 countries around the world.

[WWW.TRELLEBORG.COM/SEALING-PROFILES](http://WWW.TRELLEBORG.COM/SEALING-PROFILES)



facebook: Trelleborggroup  
twitter: trelleborggroup  
youtube.com/trelleborg



Trelleborg Sealing Profiles  
Auweg 27, 63920 Großheubach, Deutschland  
Tel: +49 9371 6691-0, Fax: +49 9371 6691-888  
E-Mail: [TSPGermany@trelleborg.com](mailto:TSPGermany@trelleborg.com)