

Die universelle Lösung zur Durchführung von Kabelbündeln und Solarleitungen auf Metalldachprofilen

Die Universal Solardurchführung ist die optimale Lösung zur regensicheren Durchführung von Leitungen für Solarthermie sowie Photovoltaikanlagen. Aufgrund der selbstklebenden Manschette kann die Solardurchführung schnell und ohne Spezialwerkzeug mit der Metalloberfläche verklebt werden. Eine zusätzliche mechanische Verschraubung ist nicht notwendig. Die flexible Manschette ermöglicht einen Einsatz auf verschiedenen Metaldachprofilen (z.B. Trapez- oder Sandwichprofile).

Produktvorteile

- Dauerhaft dichte Dachdurchdringung in Verbindung mit Klöber System-zubehör, keine mechanische Verschraubung notwendig
- Frei positionierbare Dachdurchführung für ein harmonisches Dachbild, kein Einsatz von Schleppblechen notwendig
- Manschette farblich abgestimmt auf die Metalleindeckung und bei Bedarf mit Wakaflex verlängerbar
- Universell einsetzbar, einfach und schnell ohne Spezialwerkzeug zu montieren
- Umweltfreundlich, da bleifrei und dauerhaft UV-stabil

Einsatzbereich

- Universell einsetzbar für profilierte Metallprofile (z.B. Trapez-/Sandwich- oder Wellprofile sowie Pfannenprofile)
- Für Dachneigungen von ca. 5° - 65°
- Für Leitungsdurchmesser bis max. 31 mm (mit Verschluss) bzw. 45 mm (ohne Verschluss)
- Auch geeignet zum Einsatz auf Dachpfannen

Zusatzprodukte

- KE 9125 Dicht- und Montagekleber
- KE 9126 Profillfüller
- KE 8090, KE 8091 Dichtmanschette
- KW 0090-2 Easy-Form Klebeband

Verlegehinweis

Untergrund muss tragfähig sein und frei von Falten, Trennmitteln, Staub, Fett oder sonstigen haftungsmindernden Bestandteilen.

Gemäß IFBS Richtlinie ist bei Dachdurchführungen für eine einwandfreie Wasserführung Sorge zu tragen. Insbesondere bei dem firstseitigen, zum Wasserlauf gegenläufigen Querstoß, ist eine dauerhafte Dichtigkeit ausschlaggebend für eine funktionierende Durchdringungslösung. Um dies zu gewährleisten, wird die Stoßkante vollständig mit dem Klöber Dicht- und Montagekleber versiegelt. Zusätzlich ist darauf zu achten, dass im firstseitigen Bereich die Entstehung von stehendem Wasser (Wassersäcken) durch geeignete Unterlagen vermieden wird. Für diesen Zweck empfehlen wir die Verwendung der Klöber Profillfüller. Max. Spaltbreite zwischen Durchdringung und Bedachungsmaterial beträgt 50 mm, bei größerem Abstand ist die Manschette zu unterfüttern.

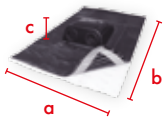
Bitte beachten Sie die gesonderten Verlegeanleitung auf kloeber.de



Technische Daten

Material	Manschette aus Polyisobutylene (PIB) mit Alu-Streckgittereinlage und umlaufender Butylkleberaupe, abgedeckt mit geteilter Kunststoff-Releasefolie. Oberfläche ist selbstverschweißend. Konus und Solaradapter aus UV-stabilem PP
Dachneigung	ca. 5° - 65° (Regeldachneigung Bedachungsmaterial beachten)
Brandverhalten DIN EN 13501-1	Klasse E
Allgemeine Beständigkeit	verrottungsstabil, witterungs-, frost- und alterungsbeständig
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C

Produktinformation

Artikel-Nr.	Farbe	a - Länge	b - Breite	c - Höhe	Ausführung	Gewicht	VE (St.) KAR/PAL	
Universal Solardurchführung								
	KE 9270-9804*	rot (ca. RAL 8004)	560 mm	358 mm	80 mm	für Leitungen mit Durchmesser max. 31 mm (mit Verschluss) bzw. 45 mm (ohne Verschluss)	4,9 kg	1 / 80
	KE 9270-9721 *	anthrazit (ca. RAL 7021)						
	KE 9270-9730	grau (ca. RAL 7030)						
Systemzubehör								
Dicht- und Montagekleber (zur Abdichtung/Versiegelung des firstseitigen, zum Wasserlauf gegenläufigen Querstoßes)								
	KE 9125-9804*	rot (ca. RAL 8004)		-		290 ml Kartusche	0,5 kg	12 / 1200
	KE 9125-9730*	anthrazit (ca. RAL 7021)						
	KE 9125-9721 *	grau (ca. RAL 7030)						
Profilfüller (als Sickenfüller zur Vermeidung von stehendem Wasser im firstseitigen Bereich der Durchführung)								
	KE 9126*	weiß	415 mm	60 mm	50 mm	-	0,03 kg	500 / 2500
Ergänzendes Zubehör								
Dichtmanschette (Anschluss der Durchdringung an die Unterdeckbahn bzw. Dampfbremse)								
	KE 8090*	schwarz/ weiss	240 mm	230 mm	55 mm	für Durchmesser 42 - 55 mm	0,1 kg	2 / 252
	KE 8091 *	schwarz/ weiss				für Durchmesser 50 - 70 mm		
Easy-Form Klebeband (Anschluss der Durchdringung an die Unterdeckbahn / Dampfbremse sowie zur Abdichtung des Spaltes zwischen Adapter und Mast)								
	KW 0090-2*	anthrazit	5 m	90 mm	-	-	0,9 kg	10 / 600

* Lagerartikel, alle anderen Artikel sind Streckenartikel, Lieferzeit und Frachtkosten auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie unseren Vertriebsinnendienst.

Universelle Dachdurchführungen

1. Universal Lüfterhaube
2. Universal Durchführung mit Regenkragen
3. Universal Abgasrohrdurchführung
4. Universal Solardurchführung

