

## Abdeckhaube EK 517 für Stützisolatoren | gerade oder gebogene Ausführung



### Technische Daten

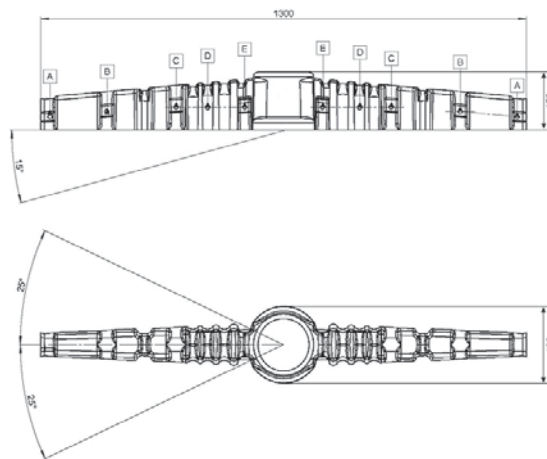
- Die Haube besteht aus einem spannungsfesten, UV- und witterungsbeständigen, elastischen Thermoplast (PE) mit Flammschutz und gewährleistet auf Dauer hervorragende elektrische Isolationseigenschaften.
- Die Haube wird im unteren Bereich durch UV-stabile Kabelbinder oder durch Clipse fixiert.
- Die Haube kann per Clipsmontage mit geeignetem Werkzeug unter AuS (Arbeiten unter Spannung) Bedingungen angebracht werden.
- Gewährleistung einer dauerhaften, sicheren Montage.
- Die Haube ist durch hohe Flexibilität des Materials und Formgebung mit Faltenbälgen u.a. gut für eine Leiterseilumführung geeignet.
- Möglicher Leitungswinkel horizontal 130°, vertikal 150°.
- Die nach unten geöffnete Haube ermöglicht das Weiterwandern von Lichtbögen, die aufgrund von Blitzschlägen entstehen können. Eine Beschädigung des Leiterseiles wird somit verhindert.
- Die flexiblen Hauben sind verpackt und bleiben daher bei Lagerung und Transport formstabil. Auf Wunsch auch als Satz zu 30 Stück im Spezialkarton lieferbar.
- Die Haube wurde von der Forschungsgemeinschaft für Hochspannungs- und Hochstromtechnik e.V. (FGH, Mannheim) zertifiziert.
- Im Windkanal bis 250 km/h getestet.



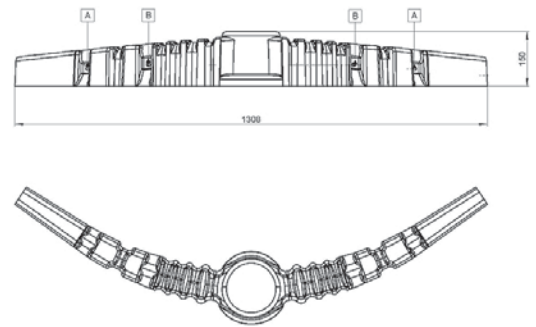
## Abdeckhaube EK 517 für Stützisolatoren | gerade oder gebogene Ausführung

Abmessungen

gerade Ausführung



gebogene Ausführung



Länge über alles	▪ ca. 1300 mm
Höhe im Mittelbereich	▪ 150 mm
Breite im Mittelbereich	▪ 160 mm
Gewicht	▪ ca. 900 g
Möglicher Leitungswinkel horizontal / vertikal	▪ 130° / 150°
Fixierung auf dem Leiterseil	▪ mit UV-stabilen Kabelbinder oder durch <a href="#">Clipsmontage</a>
Werkstoff	▪ Spannungsfester, UV- und witterungsbeständiger sowie hochflexibler <a href="#">Thermoplast (PE) mit Flamm-schutz</a>
Liefereinheit	▪ 3 Stück (verpackt in gemeinsamen Karton) ▪ 30 Stück (verpackt in gemeinsamen Karton)



### Praxisbeispiel

- Abb.: Montage einer Abdeckhaube EK 517